

॥ श्री ॥

तिब्बे हैवानात

अर्थात्

पशु चिकित्सा

— ❖ —

जिसमें मज्जामीन बाबत हिफ्ज सिहत, व इन्तजाम
मवेशियान वगैरह हैं

और

जिसको श्री महाराजाधिगज श्री १०८ श्रीमान् मेजर-जनरल सर माधवराव
साहब सिंधिया, आलीजाह बहादुर, जी. सी. एस. आई.,
जी. सी. व्ही. ओ., डी. सी. एल., एल. एल. डी.,
ए-डी. सी. आदि ने बनाया.

— ❖ —

सन् १९१५ ई०

— ❖ —

गवालियार.

आलीजाह दरबार प्रेस में छपी.

॥ श्री ॥

समर्पण

यह पुस्तक

कैलामवासी तीर्थरूप श्रीमान् महाराजाधिराज श्री १०८

जियाजीराव साहब सिंधिया आलीजाह बहादुर,

जी. सी. बी., जी. सी. एस. आई. इत्यादि,

तथा

मातुश्री महारानी गंगाभागीरथी सख्याराजा सिंधिया साहबा, सी. आई.

की सेवा में

जिनके पुण्य प्रभाव से यह बनी

भक्तिपूर्वक समर्पण की जाती है.

माधवराव सिंधिया.

तिब्बे हैवानात.

दीवाचा.

नंबर.	विषय.	पृष्ठ.
१.	मवेशियान से गांव में कायदे	१
२.	इलाज मुआलजा	१

तरिका हुकना.

३.	हुकना क्या है	१
४.	हुकने की दवा बनाने की तरकीब	१
५.	पेट के अन्दर दवा पहुंचाने की तरकीब	२
६.	हुकना किस वक्त दिया जाता है	२

तरकीब भपारा.

७.	तरकीब भपारा	२
----	-------------	---

तरकीब अर्क पिलाने की.

८.	दवा पिलाने में एहतियात	३
९.	दवा पिलाने की तरकीब	३

बीमार होने के पहले अपने आपको बचाने के कायदे.

१०.	पुल्टिस	३
११.	बीमारी की रोक के अिये कायदे तन्दुरुस्ती की पावन्दी ज़रूरी है.	३
१२.	सफ़ाई की ज़रूरत	४
१३.	जानवरों के रखने की जगह	४
१४.	जानवरों की जगह पर आग जलाना मुफ़ाद है	५
१५.	चारा मुवाफ़िक्कर और पानी अच्छा दिया जावे	५
१६.	जानवर से मेहनत काफ़ी लेनी चाहिये	५
१७.	मौसम का असर व छूत की बीमारियां	५

तारीफ़ मर्ज यानी बीमारियों का बयान.

१८.	बीमारी की क्रिमें	७
१९.	दवा व खास खुराक	७

बाब १.

छूत किसतरह लगती है	....	....	....	....	८
उन छूतवाली बीमारियों के बयान में जो कम खतरनाक हैं:—					
१. खुसीटा —(Foot and Mouth Disease )	....	....	....	....	८
२. माता (Cow-pox )	....	....	....	....	१०
३. भेड़ बकरी के खुर की बीमारी (Foot-rot )	....	....	....	....	११
४. खाज (Mange )	....	....	....	....	१२
५. कूयक (Strangles )	....	....	....	....	१३
६. तोजाना यानी हमल का गिरजाना (Abortion )	....	....	....	....	१५

बाब २.

मारडालने वाली छूतवाली बीमारियां.

१. चक्कर की बीमारी (Anthrax )	....	....	....	....	१६
२. गला फूटा (Malignant Sore Throat )	....	....	....	....	१७
३. ब्राय मवेरी (Rinderpest )	....	....	....	....	१८
४. फड़ सूत्रा (Black quarters )	....	....	....	....	१९
५. दीवानगी (Rabies or Hydrophobia )	....	....	....	....	२०
६. बदकवार (Glanders )	....	....	....	....	२१

बाब ३.

वे बीमारियां जो गुर छूतवाली हैं और आम बीमारियों के नाम से मशहूर हैं:—

१. हलक में रोक का होजाना (Choking )	....	....	....	....	२२
२. पेट का फूलजाना यानी अकुरा (Tympanitis )	....	....	....	....	२३
३. दस्तों की बीमारी (Diarrhoea )	....	....	....	....	२५
४. पचिश (Dysentery )	....	....	....	....	२६
५. बदहज्मा (Indigestion )	....	....	....	....	२८
६. कुरकुरी (Colic )	....	....	....	....	२८

बाब ४.

फेफड़ों की मशहूर बीमारियां.

१. खांसी (Cough )	....	....	....	....	३१
२. कनार (Catarrh )	....	....	....	....	३२
३. निमोनिया (Pneumonia) यानी फेफड़े की बीमारी	....	....	....	....	३३

बाब ५.

१. कमजोरी (Anaemia )	....	....	....	....	३४
२. नक्सार (Bleeding from the nostrils )	....	....	....	....	३४

बाब ६.

पट्टों की बीमारियां.

१. लकवा (Paralysis )	....	....	....	....	३६
२. बच्चा जनने के बाद मुर्दासा होजाना	....	....	....	....	३६

बाब ७.

पांव की बीमारियां.

लंग.

१. गोच के सबब से लंग	....	....	....	....	३७
२. हड्डी के टूटने के सबब से लंग	....	....	....	....	३७
३. बेर हड्डी, चक्रावल, हड्डी वगैरह होजाने से लंग	....	....	....	....	३८
४. चपनी की हड्डी के अपनी जगह से हट जाने से लंग	....	....	....	....	३८

बाब ८.

उन बीमारियों के बयान में जो हैवानात के पेशाब करने की जगह से बच्चा पैदा होने की जगह से तत्काल रूखती हैं:—

१. पेशाब का बंद होजाना	४०
२. मार्दान की पेशाब की जगह (कमल) का लौट जाना	४०
३. औ की सोजिश (जलन—Inflammation of the Udder)	४१

बाब ९.

घावों के मुतअल्लिक	४३
-------------------------	----

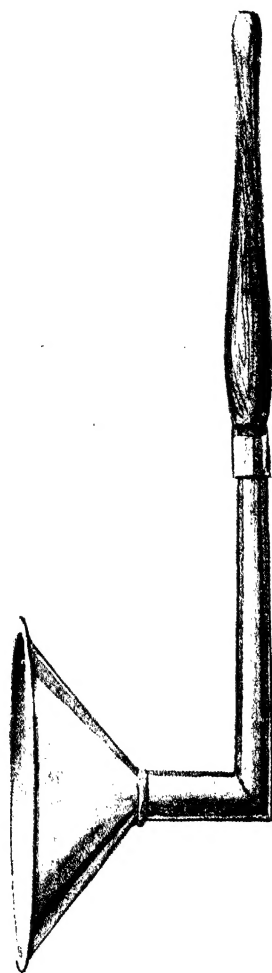
बाब १०.

आंखों की बीमारियां.

१. आशोब चरम (आंख का दुखना)	४६
-----------------------------------	----

बाब ११.

हमल रहना	४७
---------------	----



पित्रकारी—पाखाने के रास्ते से जानवर को दवा देने का एजीमा ।

चित्रशाला प्रेस, पूना ।

तिब्बे हैवानात.



दीवाचा.

१. गांव में मवेशियान भी एक आमदनी के जरिये हैं. इनके रखने से घर के कामों में भी अलावा और कामों के ऐसी मददें मिलती हैं कि जिनके कारण जरूरत से ज़ियादा पैसा सर्फ करना नहीं पड़ता, मसलन घर का दूध, छाछ, मक्खन, घी, कंडे वगैरह.

मवेशियान से गांव में फायदे.

२. लेकिन इसके साथ यह जरूरी है कि उनके इलाज मुआलजे की और दीगर चंद बातों की बबिफयत इन्सान को होनी चाहिये. अगर किसी के समझ में कोई बात जो इसमें दर्ज है न आवे तो वह पहिले जिले में जाकर जहां कि असिस्टेंट वेटरिनेरी ऑफिसर रहता है उससे समझले. विला समझे वृक्ष हरगिज इलाज इस किताब के बमूजिब न करना चाहिये, क्योंकि यह एक आम कहावत है कि बगैर गुरु विद्या नहीं आता.

इलाज मुआलजा.

चन्द आम तरीके.

तरीका हुकना.

३. हुकना देना उस दवा देने को कहते हैं जो पिचकारी के ज़र्ये से बीमार जानवर के कोठे में पाखाने के रास्ते दी जाती है.

हुकना क्या है.

४. हुकने की दवा बनाने की यह तरीका है कि पानी गरम दो सेर लेकर उसमें इतना साधुन मिलाया जावे कि पानी में झाग पैदा हो जायें. तब उस पानी में एक छटांक सरसों का तेल मिलाकर इस दवा को पिचकारी में भरकर पाखाने के रास्ते जानवर को देना चाहिये.

हुकने की दवा बनाने की तरीका.

अगर पिचकारी न मिले तो उसके बनाने की दूसरी तरकीब यह है कि एक बांस की लंबी पोली पंगोली जो उंगली से दुचंद मोटी हो या हुक्के की नै जिसका सिरा पीछे का गावदुम हो उसके दूसरे सिरे पर चमड़ा लेकर उसकी थैलीसी बनाकर उसको सुतली से कसकर अच्छी तरह बांध दो ताकि दबाने पर पानी बाहर न निकल जावे.

पेट के अन्दर
दवा पहुंचाने की
तरकीब.

५. जिसकदर पानी थैली में हो उसे इस जयें से अन्दर जानवर के पहुंचाओ.

पहिले दवा बनाओ और फिर पिचकारी में भरो जिसके बाद पिचकारी का मुंह छै अंगुल तक जानवर के पाखाने की जगह के अन्दर डालकर पिचकारी हो तो उसके डंडे को अंदर दवाओ; न हो तो इस थैली को दवाओ ताकि उसके दबाव से नाली के जयें दवा चली जावे. दबाना आहिस्ता आहिस्ता चाहिये नहीं तो जानवर को तकलीफ होगी. अगर एक दफे कुल मौताज न दे सको तो उहर कर दूसरी दफे ऐसे ही करो ताकि कुल दवा पेट में चली जावे.

हुकना किस
वक्त दिया जाता
है.

६. हुकना जानवर को ऐसे समय दिया जाता है जब कि जुल्लाव देने को वक्त न मिले या जुल्लाव की दवा अपना असर न करे, या उस वक्त दिया जाता है जब कि पेट का मैल फौरन ही निकालना मुनासिब समझा जावे ताकि दर्द बोगमा या शूल वगैरह फौरन ही बन्द होजावें. यह दर्द उसी वक्त होता है जब पेट में गांठें पड़ जाती हैं या हाजमे में फर्क आजाता है.

तरकीब भपारा.

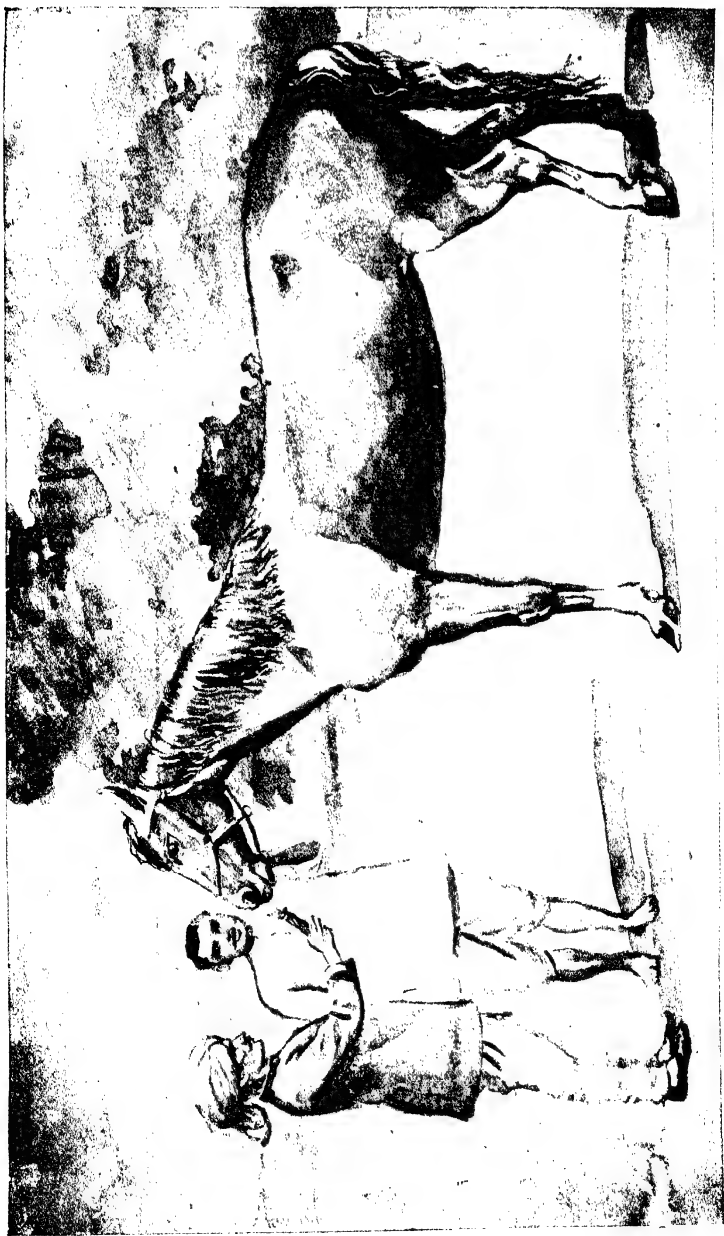
तरकीब भपारा.

७. जब किसी दवा का देना बजरिये भाप के नाक के रास्ते से पहुंचाना जरूर हो तो उसको भपारा कहते हैं. तरकीब उसकी यह है:-

एक बरतन में खूब गरम पानी भाप निकलता हुआ लेकर उस पानी में थोड़ासा घास या भूस डालके उसपर वह दवा जिसका भपारा देना हो छिड़के, और फिर वह बरतन जानवर के नथनों के करीब रखकर चारों तरफ से कम्मल या कोई और कपड़ा लपेट दे ताकि वह भाप बाहर न निकलसके और पानी भी जल्द ठंडा न हो जाय.



भपारा देने की तरकीब ।

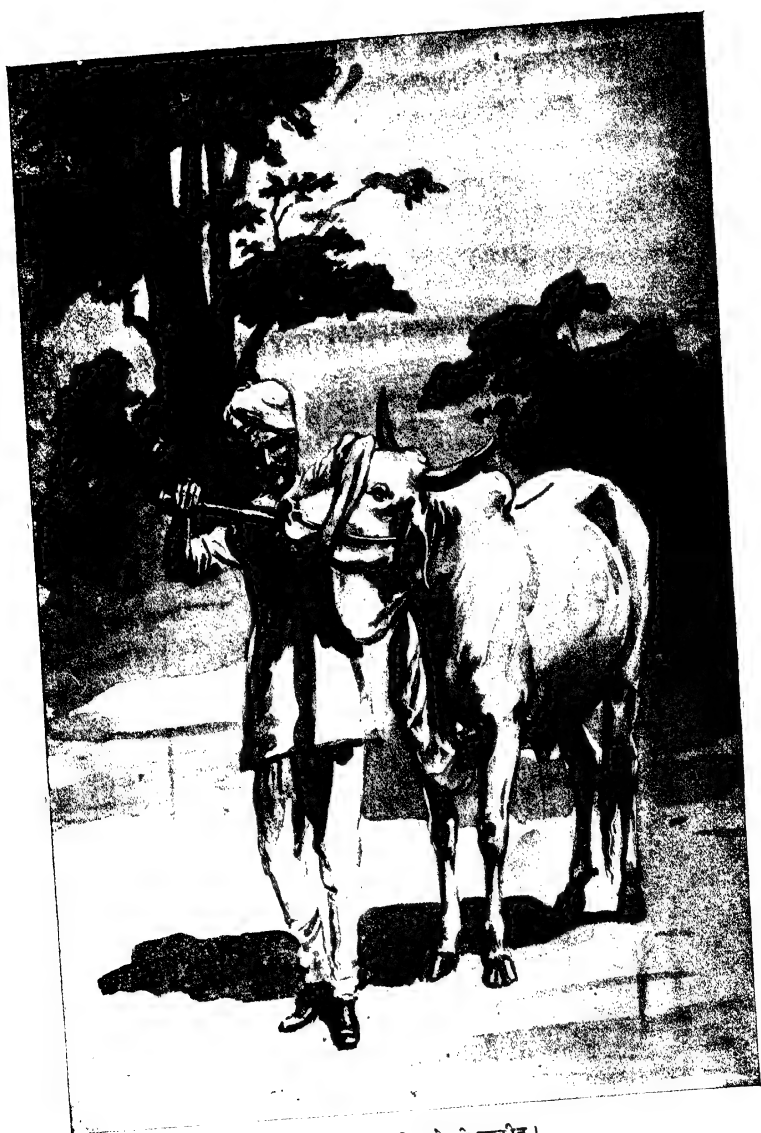


धुनी देने की तरीका ।

विजयवाला प्रेम, पूरा ।



घोड़े को दबा पिलाने की तरकीब ।



मवेशी को दवा पिलाने की तरकीब ।

आसान भपारा काफूर का है जोकि आसानी से तैयार होसकता है. इसके लिये काफूर एक पैसे भर और पानी बाल्टी भर चाहिये.

तरकीब अर्क पिलाने की.

८. जब कोई दवा जानवर को पतली पिलाई जावे तो उसमें बड़ी एहतियात करनी चाहिये ऐसा न हो कि दवा नरखरे और फेफड़े में चली जावे जोकि कारण खराबी का होगा. तरकीब दवा पिलाने की यह है.

दवा पिलाने में एहतियात.

९. दवा पिलाते वक्त पहिले एक शख्स जानवर की बाई तरफ खड़ा होकर उसका सिर उंचा उठा ले और दूसरा शख्स दाई तरफ खड़ा होकर दहिने हाथ में दवा का बरतन ले (जो नाल या बोतल होगी). बायें हाथ से जानवर का होंठ खींचकर दवा की बोतल या नाल को मुंह में देकर धीरे धीरे अर्क को पिलावे. अगर दवा पिलाते वक्त जानवर खांसना चाहे तो उसको बिल्कुल छोड़ देना चाहिये ताकि वह अपना सर नीचा करके अच्छी तरह खांसले.

दवा पिलाने की तरकीब.

१०. अलसी को कूटकर उसमें पानी डालके चूल्हे पर चढ़ा दिया जाय और जब कि वह अलसी खूब पक जावे और गाढ़ी पतले दलिये के मुवाफिक होजावे तो उसे एक कपड़े पर फैलाकर उसीके भाप से जिस जगह कि सेंक करना है सेंके और बाद उसीको गरम गरम (जितना कि जानवर सह सके) बांध दिया जावे. इस बात का ध्यान जरूर रखना चाहिये कि इतनी गरम भी पुल्टिस न हो कि जिससे चमड़ी जल जावे. इसी मुवाफिक दिन में दो तीन दफे सेंकाजावे. अक्सर लोग पुल्टिस के बजाय नीम, बकायन, और समाल की पत्तियों का धुरता भी बांधते हैं.

पुल्टिस.

तन्दुरुस्ती के कायदे.

११. बीमारी की कमी या रोक के लिये उसके आम उमूलों का जानना जरूरी है जिनकी एहतियात न करने से बीमारियां फैल जाती हैं.

बीमारी की रोक के लिये कायदे तन्दुरुस्ती की पाबन्दी जरूरी है.

नोट:—पुल्टिस ठस लपसीसी चीज को कहते हैं जिसका पकाके सेंक किया जावे.

भपारा और पुल्टिस में इतनाही फर्क है कि बशकल पुल्टिस दवा को पकाया जाता है और भपारे की शक में दवा को भूबल में खुद गरम किया जाता है.

पुल्टिस व भपारा ज्यादातर बंद चोट जो आती है उसको सहित पहुंचाने में इस्तेमाल किये जाते हैं. इसके इस्तेमाल से वह सूजन उतर जाता है जो चोट से आया हो, या खून किसी जगह जम गया हो तो वह तहलील होजाता है. सेंकने से अगर तहलील न हो तो वही खून सेंक से पीप होजाता है, जो अपने आप निकल जाता है या जिसे शिगाफ देकर निकाल देते हैं.

सफाई को
जरूरत.

१२. सफाई इन्सान व हैवानात दोनों के लिये जरूरी है, मगर इसका बहुत कम ख्याल किया जाता है. जिन जगहों में मवेशियान बांधे जाते हैं व जगह बिल्कुल गंदी रहती हैं वहां जानवर कीचड़ या गोबर में खड़े रहने हैं, उनका जिस्म लीद, गोबर और पेशाब से भरा रहता है, वे कलिलियों व बगों से और दीगर किस्म के मैलेपन से भरी रहती हैं. वे मकान जिनमें जानवर रखे जाते हैं बिल्कुल छोटे और बंद होते हैं. उनमें हवा अच्छी तरह नहीं जासकती और न खराब बदबूदार हवाएं उनमें से निकल सकती हैं. इन्हीं कारणों से बीमारी होती है.

ऐसी जगहों में जानवर के रहने से उनकी तन्दुरुस्ती, पैदायश (दूध वगैरह) जैसे कि होनी चाहिये वैसी नहीं होती.

जानवर भी प्राणी है जितनी सफाई व साफ हवा इन्सान को दस्कार है उतनी ही जानवर को भी है.

जानवरों के
रखने की जगह.

१३. उम्मीन जानवर के लिये जगह ऐसी बनानी चाहिये जिसमें ये बातें हों:—

(१) मकान (अगर हो तो) हवादार हो

(२) कीचड़ या किमी किस्म का मैलापन उस जगह न हो.

(३) ऐसी जगह न हो जिसमें सीढ़ हो.

(४) चौरस सीधी जमीन पर जानवर खड़े रहें और पीछे की तरफ कुछ ढाल रहे ताकि पेशाब इकट्ठा न हो सके और नाली के द्वारा निकल जाय.

१४. ऐसी जगह में कभी कभी आग भी जलादी जाया करे तो अच्छा है. इससे मक्खी, मच्छर, कलीलियां, बगें और दीगर किस्म के कीड़े मकोड़े व जहर जो उस जगह रहकर जानवरों को बीमार करते हैं या तो चले जाते हैं या नष्ट होजाते हैं.

जानवरों की जगह पर आग जलाना मुफीद है.

१५. जानवर को चारा अच्छा दिया जावे, और पानी अच्छा पिलाया जावे, न कि गदहों का जो सड़ा हुआ होता है.

चारा मुआ-
फिकसर और पानी अच्छा दिया जावे.

जिस वक्त खुराक दीजावे यह जरूर ध्यान रखना चाहिये कि वह मुवाफिकसर दी जावे; यानी न ज्यादा न कम. इन दोनों से नुकसान है; मसलन ज्यादा खुराक देने से बदनहजमी का होना और कम देने से निर्वल होजाने का संभव है.

१६. जानवर से मेहनत भी काफी लेनी चाहिये ताकि जो कुछ वह खाय वह हजम होजाय.

जानवर से मेहनत काफी लेनी चाहिये.

१७. तन्दुरुस्ती का ज्यादातर दारोमदार मौसम पर है. अगर हर मौसम में एकहीसा इन्तजाम रहे तो यह भी मुफीद नहीं, बल्कि नुकसान पहुंचता है. इसवास्ते मौसम की सर्वाी व गर्मी का इत्याल रखना जरूर है. अगर गर्मी का मौसम हो तो जानवरों को लू व तेज धूप से बचाना चाहिये. ऐसी जगह जानवर को चराना चाहिये जहां साफ पानी के मिलने का सुख हो और चारा भी अच्छा मिले. अक्सर देखा गया है कि लोग गर्मी के मौसम में वह घास जो बरसात में भीगकर गल जाती है उसे खिलाते हैं. यह भी जानवरों की तन्दुरुस्ती में फर्क लाने का कारण होता है. शुरू बरसात में नया चरा खाने से बहुतसे जानवरों को जुकाम खांसी, बुखार और फेफड़े की बीमारियां होजाती हैं. अलावा इसके इन मौसमों में छूतवाली बीमारियां (जो एक से दूसरे को व दूसरे से तीसरे को लगकर बचा की शक्ल में पैदा होती हैं) फैल जाती हैं. इसवास्ते मौसम का पूरा लिहाज करना चाहिये. बरसात में जो घास उगता है उसके खाने से जानवरों को जहांतक मुमकिन हो बचाया जावे और छूतवाली बीमारियों

मौसम का उस व छूत व बीमारियां.

का भी पूरा पूरा इत्याक रक्खा जावे. ये बीमारियां अलावा बरसात के और मौसमों में भी होती हैं. इनकी पहचान के बारे में जो कुछ बातें याद रखने काबिल हैं वे आगे लिखी जावेंगी. यहां सिर्फ इस कदर बताया जाता है कि जब किसी गांव में रोग फैले तो करीब के गांववालों को चाहिये कि वे अपने मवेशी उस गांव के मवेशियों से न मिलने दें और अगर होसके तो खुद भी वहां न जायें और न उस गांव के आदमियों को अपने गांव में आने दें: क्योंकि यह मर्ज न सिर्फ बीमार से ही तन्दुरुस्त को छूत के जयें से होता है, बल्कि उस बीमार से तन्दुरुस्त जानवरों में दीगर आदमियों के या चीजों के जरिये से भी पहुंच सकता है, यानी उस आदमी के जरिये से जो बीमार के पास रहता है या उस सामान के जरिये से जो बीमार के पास रहता है या काम में आता है. मक्खी, मच्छर, चील, कौवे, कुत्ते वगैरह जो बीमार जानवरों को काटते और उनका गोشت खाते हैं वे भी बीमारी को तन्दुरुस्त जानवरों में पहुंचा के फैलाते हैं. बहुतसी बीमारियां ऐसी हैं जिनका जहर हवा से उड़कर भी बीमारी फैला सकता है. इसवास्ते लोगों को चाहिये कि उस गांव और जंगल से अपने जानवरों को अलहदा रखें जिसमें बीमारी फैली हो, और किसी ऊंची साफ जगह में दूर लेजाकर उनको चरायें, और गांव के ढोरो में से जहां रोग फैल रहा हो बीमार ढोरो को गांव से बाहर निकालकर ऐसी जगह रखें कि जहां उस गांव के तन्दुरुस्त जानवर न जाते हों. सिवाय इसके इन बीमार जानवरों का जो गोबर, लीद व चारा वगैरह इकट्ठा हो उसको वहीं एक जगह जमा करके जला देना चाहिये और उस आदमी को जो बीमार जानवरों के पास जाता हो यह भी चाहिये कि बगैर गरम पानी से नहाये और दूसरे साफ कपड़े पहने, तन्दुरुस्त जानवरों के पास न जाये और न छूवे. अगर ये बीमार जानवर मरजायें तो इनकी लाशों को छै फुट गहरे गढ़े में बगैर चमड़ा उतारे गड़वा देना या जलादेना चाहिये. बीमार जानवर का चमड़ा हरगिज न उतारा जाय, क्योंकि चमार जब खाल उतारते हैं तो उस खाल से भी गांव में बीमारी फैलती है, और जब खाल उतार ली जाती है तो उसका मांस, हड्डियां वगैरह वहीं पड़ी छोड़ देते हैं जिन्हें कुत्ते, चील, कौवे वगैरह खाकर दूसरे गांव में जाके बीमारी फैलाते हैं. जब गोشت चमड़ा वगैरह गांव के करीब पड़ा रहता है, तो तन्दुरुस्त जानवर वहां चलते फिरते और इकट्ठे हांते हैं और उस तमाम गोشت वगैरह को

संघटते हैं जिससे एक दूसरे को बीमारी हो जाती है, इस भूल और ला-परवाही का यह नतीजा होता है कि मुलक में बहुत रोग फैलता है और गांव जानवरों से खाली होना मुमकिन होजाता है. ये बातें ऐसी हैं जो यकायक किसीके समझ में न आवेंगी बल्कि इनके पढ़ने वाले या सुनने वाले हंस देंगे. लेकिन अगर इसके बमूजिव लोग चलेंगे तो उनको अनुभव से अपने आप मालूम होजावेगा कि आया ये बातें बेमूद हैं या कैसीं.

तारीफ़ मर्ज़ यानी बीमारियों का बयान.

१८. बीमारियां दो किस्मों की होती हैं, एक तो वे बीमारियां जो छूत के होजाने से फैलती हैं, और एक से दूसरे को लग जाती हैं, जिनको देहाती जवान में रोग कहते हैं, यानी, फइसूजन, गला फूला, माता, खुसीटा वगैरह. दूसरी किस्म की वे बीमारियां हैं जो किसी वजह से एक ही जानवर को हो जाती हैं जैसे बुखार, खांसी, दस्त, अफरा, दम, बोगमा (आंतों की सूजन Enteritis) वगैरह.

बीमारी की
किस्में.

दवा व खास खुराक का देना.

१९. दवा व परहेज़ी खुराक तब ही तक देनी चाहिये जबतक बीमारी रहे.

दवा व खास
खुराक.

पहले व दूसरे बाव में उन बीमारियों का जिक्र किया जाता है जो छूतवाली हैं.

छूत किस तरह लगती है.

- (१) खराब पानी पीने से और खराब खानों के खाने से; यानी जिन पानी या खानों में जहरीले छूतदार कीटाणु (Bacilli) होते हैं.
- (२) छूतदार बीमारी वाले जानवरों के साथ ताल्लुक होने से.
- (३) उन आदमियों या चीजों के ज़रिये से जो बीमार जानवर या उनकी लुई हुई चीजों को छूते हैं.

छूतदार बीमारी का असर दूसरे तन्दुरुस्त जानवर को मक्खी के द्वारा भी हो जाता है जो मरे हुए या छूत के बीमारी से मुन्तिला हुए जानवरों के बदन से ज़हर को लेजाती हैं.

बाव पहला.

उन छूतवाली बीमारियों के बयान में जो कम खतरनाक हैं.

१.—खुसीटा (Foot and Mouth Disease).

१. बीमारी का बयान—यह एक छूत की हवा से उड़कर लगने वाला बुखार है. इसको इंग्रेजी ज़बान में फुट एन्ड माउथ डिजीज और आम लोगों में मुंहखुर और देहाती लोगों में खुसीटा कहते हैं. यह बवा के तौर पर मुल्क में फैल जाता है और बहुत सी गाय, बैल व भैसों को बीमार करदेता है. यह बीमारी हृद् दर्जे की छूत रखनेवाली है मगर ऐसी नहीं है कि जिससे जानवर मर जाय. इससे बीमार जानवर तकलीफ उठाकर अच्छे हो जाते हैं.

२. सबब—इस मर्ज का सबब एक खास किस्म का जहरीला माहा है जो जानवरों के बदन में पहुंचने से फेफड़े वगैरह को और खून को खराब कर देता है.

३ पहचान—मुंह में आवले और खुरों में चट्टे, मुंह चलाना, और मुंह से झाग व राल गिराना, पैरों को चाटना और झटकना, तकलीफ से चलना, कम खाना पीना.

४. एहतियात—अव्वल ऐसी बीमारी के बीमार जानवर तन्दुरुस्त जानवरों से और ऐसे जानवरों से कि जिनके बावत शुबह होजाय कि इन्हें भी इस बीमारी का असर होगया है अलहदा कर दिये जावें. इस तरह अलहदा किये हुए जानवरों के भी दो दर्जे किये जावें यानी अव्वल वे जो मर्ज में मुब्तिला होगये और दोयम वे जिनके निस्वत बीमारी के लगजाने का शुबह हो और जो इसी सबब से ज़ेर निगरानी इलाज करनेवालों के हों.

५. खुराक—जानवर को नरम खाना दिया जाये, क्योंकि मुंह में छाले होने के सबब से सख्त खाना नहीं खाया जासकेगा.

नरम गिज़ा इस किस्म की होनी चाहिये—आटे की कांजी, अलसी और चांवलों की लपसी, चोकर में नमक मिलाकर हरी घास वगैरह. घास ऐसी जगह से लाई जावे कि जो मैची न हो और जहां और कोई जानवर मरा पड़ा न हो.

६. नीचे लिखे हुए नुस्खों में से किसी एक का इस्तेमाल करना चाहिये. इलाज.

(१) फिटकरी १ तोला, गरम पानी आधसेर, दोनों को मिलाकर कुल्ली कराने का नुस्खा.
बीमार जानवर को कुल्ली कराई जावे, मगर यह ध्यान रहे कि जानवर इसको पी न ले, क्योंकि दवा सिर्फ मुंह को अन्दर से साफ करने के लिये है. यह दिन में दो तीन दफे करना चाहिये.

(२) सुहागा तीन माशे, फिटकरी तीन माशे, सिका आधी छटांक, कुल्ली कराने का दूसरा नुस्खा.
पानी एक सेर. इन सब को मिलाकर कुल्ली कराई जावे.

पैरों के घाव.

(३) पैरों के घावों को गरम पानी से धोकर नीचे लिखे हुए नुस्खों में से किसी नुस्खे को काम में लाया जावे:—

नुस्खा अव्वल.

(४) तारकोल(Coaltar) एक छटांक, चर्बी आठ छटांक, सादा तेल दो छटांक, सबको मिलाकर मरहम (मल्लम) तैयार करके घावों पर लगाओ.

नुस्खा दूसरा.

(५) कपूर एक माशा, तारपीन का तेल आधा तोला, मीठा तेल चार तोले. सबको मिलाकर घावों पर लगाओ.

अगर खुर्शों के घावों में कीड़े पड़ जावें तो सादा तेल और तारपीन बराबर मिलाकर लगाओ.

अगर तारपीन न मिले तो नीलाथोथा चार तोले. आध सेर गरम पानी में गलाकर जल्लम पर ढालो.

अगर यह भी न मिले तो तम्बाकू और बोवई के पत्ते कूटकर जल्लम पर बांध दो. इससे कीड़े मरजावेंगे.

पिठाने का नुस्खा.

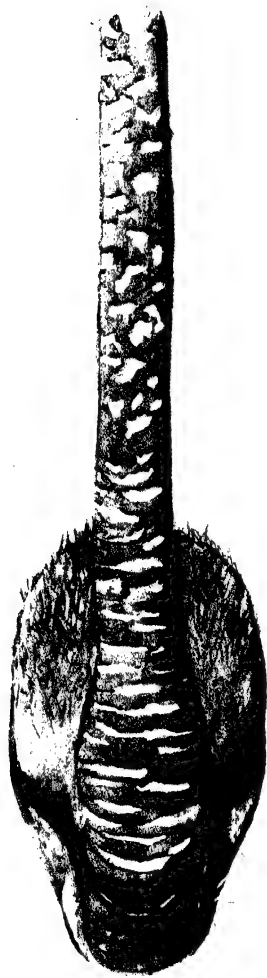
अगर जानवर बहुत उदास और कमजोर मालूम हो तो यह नुस्खा पिलाओ:—

(६) कपूर आधा तोला, नौसादर एक तोला, देशी शराब एक छटांक. कपूर को शराब में पीस के मिलाओ, फिर इसके साथ नौसादर को एक सेर ठंडे पानी में मिलाकर दिन में एक दफे पिलाओ.

अगर कब्ज हो तो पावभर मीठा तेल दिन में एक दफे पिलाना चाहिये.

२.—माता (Cow-pox)

१. बीमारी का बयान—इसको अंग्रेजी में काऊ-पॉक्स (Cow-pox), आम ज़बान में गाय की चेचक और देहाती ज़बान में माता कहते हैं. यह भी एक छूत की बीमारी है. इसमें जानवर को खुश्कार आता है और औ और रानों के भीतर छोटी छोटी फुन्सियां पैदा होजाती हैं. यह बीमारी सिर्फ गाय को होती है, बैल को नहीं होती. आदमियों की तरह जानवर भी इस बीमारी में एक मर्तबा बीमार होकर हमेशा के लिये बच जाता है. यह बीमारी लाइलाज नहीं है.



माता के जालवर के खाने की नाली का वह अणुव्यव बताया गया है जिसपर माता का जोर होना है ।

विन्ध्याला श्रेय, पुना ।

२. सबब—यह बीमारी भी एक खास छूतदार विष के सबब से पैदा होती है.

३. पहचान—यह बीमारी पहिले बुखार से शुरू होती है, मगर कम बुखार होने की वजह से गाय का मालिक नहीं पहचान सकता. फिर औं पर फुन्सियां निकल आती हैं, गाय का दूध कम होजाता है, दूध निकालते वक्त गाय लातें मारती है. औं व दूध लाल होता है. खाना जुगालना बहुत कम होजाता है, फुन्सियां सब बराबर व एक ही मूरत की नहीं होतीं और न एक ही वक्त में निकलती हैं.

४. इलाज—बीमार जानवरों को अच्छे जानवरों से अलग रखना और सफाई पर पूरा २ ध्यान रखना लाजमी है. जो शल्स बीमार गाय का दूध दुहे वह तन्दुरुस्त का न दुहे. दूध दुहने में खबरदार रहे कि अगर खुरन्ट से थनों का छेद बन्द होजाये तो उसको किसी सलाई से खोल दे और औं को गरम पानी से (नमक मिलाकर) सेंके और गाय को एक जुलाब दे.

मैगनेशिया ४ छटांक, और अगर यह न मिल सके तो खाने का नमक आधसेर, गरम पानी एक सेर, पिसी हुई साँठ दो तोले. इन सब को मिलाके दिन में एक दफे पिलावे.

मुसबा जुलाब.

३.—भेड़ बकरी के खुर की बीमारी.

(Foot rot.)

१. बीमारी का बयान—इसको इंग्रेजी में फुट रॉट (Foot rot) कहते हैं. यह भी खुसीटे की क्रिस्म की विषवाली और छूतदार बीमारी है जो कि भेड़ों और बकरियों को होती है और इलाज करने से अच्छी हो जाती है.

२. सबब—दलदल व कीचड़ में खड़ा रहना.

३. पहचान—पैर की घाई में सूजन और दर्द होता है, चलने में लंग, पीछे घाव होजाता है, खाना जुगालना कम हो जाता है.

४. इलाज—सफाई का रखना, सूखी जगह में जानवरों को रखना, बीमारों के खुर गरम पानी से धोकर तारकोल (Coal tar) लगाना. अगर यह न मिले तो चार तोले नीलाथोथा आधसेर गरम पानी में मिलाकर उससे घावों को धोना और इसके बाद मीठा तेल व मिट्टी का तेल दोनों को बराबर लेकर उस जगह लगा देना.

४.—खाज (Mange).

१. बीमारी का बयान—इसको अंग्रेजी में मेंज (Mange), उर्दू में खारिश या खुजली और देहाती बोली में खाज कहते हैं. यह भी एक छूतदार बीमारी है जो कि एक जानवर से दूसरे जानवर को हो जाती है. इसका अगर अच्छी तरह इलाज किया जाय तो आराम होजाता है.

२. सबब—खास तरह के खाज के कीड़े जो कि चमड़े के ऊपर फे हिस्से में होते हैं और जिनके काटने से जानवर को खुजली होती है और वह तकलीफ पाता है. जानवर को मैला रखना या खराब खाना भी इस बीमारी का सबब होसकता है, खास करके खराब घास.

३. पहचान—बीमार जानवर के चमड़े पर खुजली पैदा होती है और वह हर चीज से जो उसे मिलती है बदन को खुजाने लगता है. बाल उड़ जाते हैं, लसदार पानी घावों से बहता है, चमड़े पर पपड़ियां और झुर्रियां होजाती हैं. अगर बीमार जानवर के चमड़े से बाल उखाड़कर उसे बगैर देखा जाये तो खाज के कीड़े चलते फिरते दिखलाई देते हैं.

४. इलाज—बीमार जानवरों को तन्दुरुस्त जानवरों से अलग रखना चाहिये. बीमार जानवर का खुरेरा बगैर खौलते पानी में धोये अच्छे जानवरों पर न फेरना चाहिये. बीमार जानवर का सामान अच्छे जानवरों पर न रखना या इस्तेमाल करना चाहिये. जो आदमी बीमार जानवरों के पास रहे वह अच्छे जानवरों को हाथ से न छूवे. बीमार जानवरों की कोई चीज अच्छे जानवरों के पास न लानी चाहिये. बीमार जानवर को गरम पानी व साबुन या रीठों से नहलाना चाहिये और उसका बदन खूब साफ करके सुखाना चाहिये और चट्टों पर यह मरहम (मलम) लगानी चाहिये.

(१) तारकोल (Coaltar) १ छटांक, चर्बी आधी छटांक, जवाखार आधी छटांक, गंधक आधी छटांक, तेल दस छटांक. इन सब दवाइयों को मिलाकर धूप में रखना और जरूरत के मुवाफिक लेकर चट्टों पर लगाना चाहिये, मगर यह इत्याल रहे कि पहिले खाज के खुरन्ट छुड़ा दिये जायें, फिर यह दवा लगाई जाये, वरना कुछ फायदा न होगा. अगर यह नुस्खा न बन सके तो नीचे लिखे हुए नुस्खे को काम में लाया जावे.

नुस्खा अन्वय.

(२) गन्धक आधी छटांक, तम्बाकू आधी छटांक, मिट्टी का तेल दो तोले, सादा तेल आधपाव. सबको मिलाकर इसकी मरहम (मल्लम) बनाओ और ऊपर लिखे नुस्खे के बमूजिव इसको लगाओ.

नुस्खा दोपम.

५.—कूबक (Strangles).

१. बीमारी का बयान—इसको इंग्रेजी ज़बान में स्ट्रांगल्स (Strangles) कहते हैं. यह एक छूतदार ज़ुकाम है जो कि नौउम्र घोड़ों और खच्चरों को होता है. अगर एक मर्तवा जानवर बीमार होजाय तो यह बीमारी फिर नहीं होती.

२. सबब—इस मर्ज का सबब खास किस्म का विष फैलानेवाला मादा होता है, और मामूली तौर पर सर्दी का लगना, खराब मौसम का होना, मौसम की तब्दीली, मैला रहना वगैरह इस बीमारी के पैदा होने के सबब होते हैं.

३. पहचान बुखार—नाक की झिल्ली लाल और उससे पहिले पतला और पीछे गाढ़ा पानी निकलता है. वह कभी एक नथने से और कभी दोनों नथनों से बहता है, गले के नीचे सूजन और गद्द सूजे हुए रहते हैं. बीमार बहुत ही सुस्त और नाताकत होजाता है, पिछली टांगों पर कभी कभी सूजन होती है, पेशाब ज्यादा होती है. जब यह बीमारी जोर पर होती है तो गले की सूजन इस कदर बढ़ जाती है, कि जानवर गर्दन को हिला नहीं सकता. खाना पीना बिल्कुल बन्द होजाता है और जानवर दम खरीटे से लिया करता है. यह बीमारी नई उम्र के जानवरों में ज्यादा और बूढ़ों में बहुत कम होती है.

४. एहतियात—बीमार जानवरों को तन्दुरुस्त जानवरों से अलग करना, सफाई रखना, हवादार मकान में उन्हें रखना, ठंड और सीढ़ से बचना, अच्छी खुराक देना, चोकर का महेला, सत्तू, उबले हुए गाजर को खिलाना.

पीने के पानी में कलमी शोरा, या मैगनेशिया दो तोले रोजमर्रा मिलाकर दिन में एक दफे पिलाना.

५. इलाज—गले पर सेंक और तारपीन के तेल की मालिश होनी चाहिये.

अगर बीमारी का जोर ज्यादा हो तो अलावा सेंक व मालिश के जानवर को कपूर का भपारा देना चाहिये (जिसकी तरकीब शुरू किताब में लिख दी गई है). अगर गले का वरम ज्यादा हो तो उसपर कई बार गरम पुल्टिस बांधकर शिगाफ देना चाहिये.

तरकीब शिगाफ—वरम के नीचे की तरफ पौन गिरह से एक गिरह तक चीरा लगाओ. उसे लगाते वक्त इतना इत्याल रखना चाहिये कि खून की रंग बचजाय * और पीप को निकाल डाला जाय.

जिस चीज से चीरा देना हो उसे पहिले खूब गरम पानी में ढाक कर उबाळ लेना चाहिये और बाद उससे चीरा देना चाहिये. इसका मतलब यह है कि मैला उसमें नहीं रहता और जख्म बिगड़ता नहीं है.

इसके पीछे छै मासे नीलाथोथा आध सेर गरम पानी में मिलाओ और उससे घावों को धोओ.

नीचे लिखी हुई मलम में रुई या कपड़ा लथेड़ कर बत्ती बनाओ और घावों के छेद में रखदो. अगर जख्म का मुंह बन्द हो जावे तो उसपर नीलाथोथा लगाओ.

(मलम).

नुस्खा मरहम.

मोम तीन तोले, राख तीन तोले, गन्दाबिरोजा चार तोले, तेळ एक छटाक, कपूर तीन मासे लो. राख को पीसकर गन्दाबिरोजे में मिलाकर आग पर पिघला लो, बाद को पिसा हुआ कपूर और तेळ इसके साथ मिलाओ, जब ठंडा हो जावे तो बन्द डबिया में रख लो.

* चीर फाड़ का काम नाजुक है. इसलिये यह काम उसीसे कराना चाहिये जो इस काम से वाक़िफ हो. अगर वाक़िफ़ न हो तो सरकारी सालोज़ी से काम को सीख लेना चाहिये.

६.—तोजाना यानी हमल का गिरजाना (Abortion).

१. बीमारी का बयान—यह एक छूतदार बीमारी है. बच्चा मां के पेट में पूरा होने नहीं पाता कि गिरजाता है. यह बच्चा के तौर पर फैल जाती है, अगर एक मादीन ने हमल गिराया हो तो दूसरी उसकी बूलेकर हमल गिरा देती है. मगर कभी यह बीमारी गैर बवाई भी होती है. इसमें एक ही हामला मादीन हमल गिराती है, लेकिन उसका सबब जहरीला मादा नहीं होता, बल्कि किसी सदमे या बीमारी के सबब से ऐसा होता है.

२. सबब—एक छूत रखनेवाला जहरीला मादा होता है जो कि मादीन के कमल व पेशाब की जगह की अस्तरी झिल्ली में पहुंचकर खुजली पैदा कर देता है. इससे हामला मादीन हमल गिरा देती है और फिर दूसरे हामला जानवरों में इसकी छूत पहुंच जाने से औरों को भी नुक्सान पहुंचता है *

गैर बवाई बीमारी का सबब—अन्दरूनी मर्ज (बीमारी), बेरूनी सदमा पहुंचने या किसी तेज दवा को काम में लाने से.

३. पहचान—चाहे यह बीमारी बवाई तौर पर फैलनेवाली हो या गैर बवाई, पहिले से कुछ नहीं मालूम होती; मादीन बिलकुल अच्छी और तन्दुरुस्त हालत में मालूम होती है. बच्चा गिरने से कुछ पहिले उसको थोड़ा दर्द होता है और बच्चा गिर जाता है.

४. इलाज—दीगर मादीन जानवरों को इस जगह से दूर हटा देना चाहिये. बीमार जानवर की जेर † निकालना और अर्क नीले तूतिये से कपड़ और घाव को पिचकारी से धोके साफ करडालना चाहिये, और ताकत देने वाली खुराक (यानी चोकर, खल, दलिया वगैरह) देना चाहिये.

तूतिया पांच तोले, गरम पानी पांच सेर. तूतिये को पानी में मिलालो.

नुस्खा अर्क
तूतिया.

* यह छूत तन्दुरुस्त जानवर के बीमार जानवर के साथ मिलने या रहने से पैदा होती है.

† जेर (Placenta) उस झिल्ली को कहते हैं जिसके भीतर बच्चा रहता है और जो बच्चा होने के बाद गिर पड़ती है.

बाब दूसरा.

इस बाब में उन छूतवाली बीमारियों का जिक्र किया है जो कि मार डालनेवाली और लाइलाज हैं.

१.—चक्र की बीमारी (Anthrax).

१. बीमारी का बयान—इस बीमारी को अंग्रेजी में एन्थ्रेक्स (Anthrax) कहते हैं, और देहाती लोग इसको चक्र की बीमारी कहते हैं. यह मारही डालनेवाली और लाइलाज * छूत रखने वाली बीमारी है, यह हरी घास चरनेवाले जानवरों को उस जगह होती है जहां ज़मीन में दलदल रहती है. इस बीमारीवाला जानवर दस घंटे से चौबीस घंटे के अन्दर मरजाता है. तादाद इस तरह मरनेवाले जानवरों की नब्बे फ्री सैकड़ा है.

२. सबब—इस बीमारी का खास सबब एक तेज जहरीला मादा है जो कि जानवरों के खून में पहुंचकर बहुत जल्द अपना जहरीला असर फैलाता है.

३. पहचान—बीमार जानवर का एकदम बेचैन हो जाना; आंखों का लाल चमकदार और पानी से भरी हुई होना; बहुत जोर का बुखार, चेहरा बहुत ही बुरा, बाल खड़े हुए, बदन का फड़कना, पाखाने व पेशाब के मक़ाम से कभी कभी खून का आना, पेशाब का स्याह रंग का होना, और कभी बीमार जानवर का पागलसा मालूम होना.

बीमार खाना जुगालना बिल्कुल छोड़ देता है. आखिर बेहवास व कमजोर होकर ज़मीन पर गिरके मरजाता है.

४. इलाज—उन क़ायदों का पूरा पूरा बरताव करना जो तन्दुरुस्ती के मुताल्लिक हैं और शुरू बाब अब्बल में बताये गये हैं. बीमार जानवरों को तन्दुरुस्त जानवरों से अलग रखना, लाशों को धरती में गाड़ना या जलाना. दवा से इस मर्ज़ का इलाज उम्मूयन बेफ़ायदा होता है, तौ भी कुछ करना

* बीमार जानवरों के स्पर्श से पानी में या खुराक में कीटांश (Bacilli) होजाने से या उन जगहों या चीज़ों के स्पर्श करने से जिनमें कीटांश होते हैं, छूत लगती है.



बीमारों गलाफूला । बेल का गला फूला हुआ है । बीमार बेल के गले पर हलाक करवाला बड़ी लकीरों की सूरत में गरम लोहे का दाग लगा रहा है ।

विप्रशाला प्रस, पुना ।

चाहिये. बीमार जानवरों को तेल तारपीन आधी बटांक, आध सेर अलसी के तेल में मिलाकर दिन में एक दफे पिलाना चाहिये. अगर किसी जगह पर बर्मे (सूजन) मालूम हो तो उसको दागना चाहिये.

२.—गला फूला (Malignant Sore Throat).

१. बीमारी का वयान—गला फूलने की बीमारी को अंग्रेजी जवान में मेलिगनेन्ट सोरथ्रोत (Malignant Sore Throat) कहते हैं. यह एक छूत की बीमारी है जो कि जानवर को ३२ घंटे में मार डालती है. इसका जोर बहुत ही ज्यादा हलक और गले पर होता है.

२. सबब—इस मर्ज का भी और छूतदार बीमारियों की तरह खास जहर होता है जो खून में पहुंचकर बीमारी पैदा करता है.

३. पहिचान—इस मर्ज का जोर बहुत ज्यादा गले और हलक पर होता है. पहिले जानवर सुस्त हो जाता है और खाना जुगालना छोड़ देता है. बुखार बहुत जोर का होता है. फिर गले के नीचे सूजन आनी शुरू होती है. घुंढ से राल और नाक से रूतवत बढ़ती है और गले की सूजन बढ़ती जाती है. फिर जानवर का घरा चलने लगता है जो कि दूर तक सुनाई देता है और दम लेने में बहुत तकलीफ होती है.

४. एहतियात—यह मर्ज ऐसी तेजी से हो जाता है कि वक्त पर खबर न ली जाये तो बीमार जानवर झट ही जान घुटके मर जाता है. जानवरों के मालिक को चाहिये कि पहिले बीमार जानवरों को तन्दुरुस्त जानवरों से फौरन अलग करदे और कायदे तन्दुरुस्ती को काम में लावे ताकि बीमारी फैलने न पाये.

५. इलाज—बीमार जानवर को पहिले एक जुलाब दे और बाद को गले पर गरम लोहे का दाग बड़ी लकीरों की सूरत में दे. इससे यह फायदा होगा कि गले की सूजन इसकदर न बढ़ जायेगी कि दम (सांस) रुक जावे. अगर दागने का सामान न होसके तो चाकू से गले को गोद दे और घावों पर यह तेल लगाये.

(१) कपूर एक हिस्सा, मीठा तेल आठ हिस्से. दोनों को मिलाकर घावों पर दिन में २ दफे लगाओ.

घाव पर तेल
लगाने का नुस्खा.

नुस्खा जुल्लान.

(२) खाने का नमक आध सेर, पिसी सोंठ दो तोला, गरम पानी दो सेर. सबको मिलालो और पिलाओ.

(३) हलक के भीतर पुचारे से यह तेल लगाना चाहिये.

तेल जमालगोटा एक तोला, कड़वा तेल डेढ़ छटांक. दोनों को मिला दिया जाय.

३.—बवाय मवेशी (Rinderpest).

१. बीमारी का बयान—इसको इंग्रेजी जवान में रिन्डरपेस्ट (Rinderpest) और हिन्दुस्तान के मुस्लिम हिस्सों में बड़ा रोग, चेचक बगैरह कहते हैं. देहाती लोग इसको भी माता ही कहते हैं. यह एक छूत से लग जानेवाला खराब बुखार है, जो हर किस्म के जुगालनेवाले जानवरों को बीमार कर सकता है.

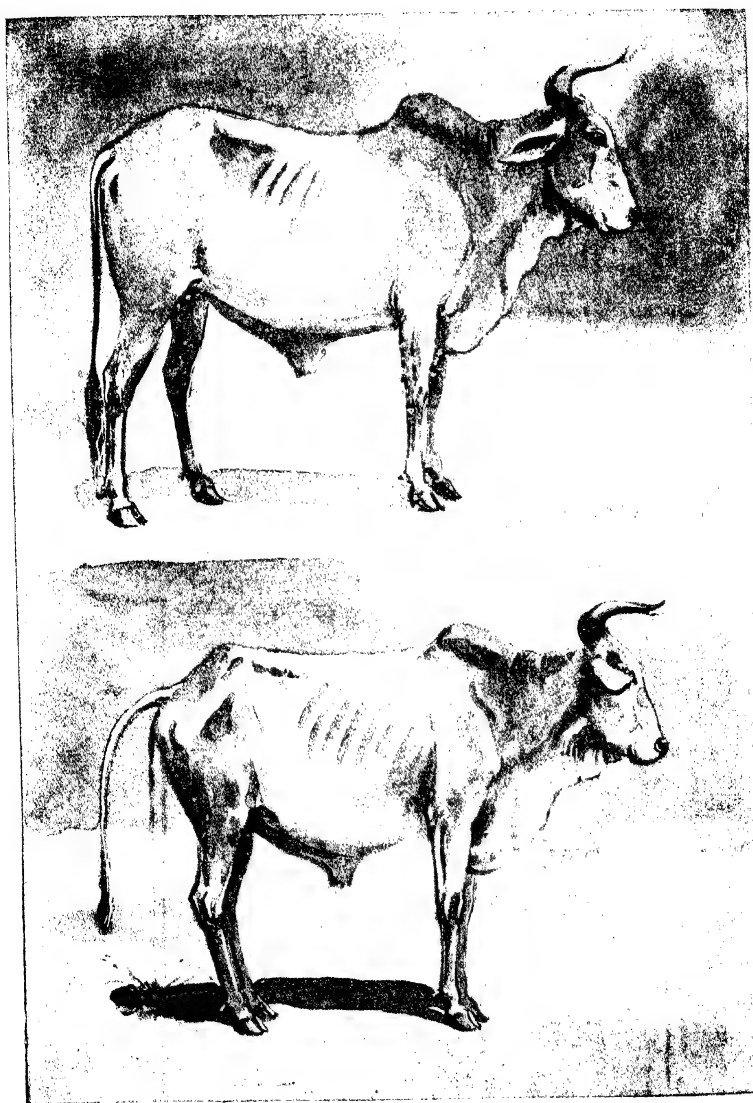
२. सबब—इस बीमारी का भी दीगर छूत की बीमारियों की तरह खास जहरीला बीज होता है जो जानवरों के बदन में पहुंचकर खून में घुसकर उसे खराब करदेता है. ज्यादातर इसका जोर खाने की नली पर होता है.

३. पहचान—बीमार की नाक, आंख और मुंह से मैला और बदबूदार पानी का बहना, खांसी, मुंह में बारीक चट्टे का पड़ना, बदरंग और सख्त बदबूदार पतले दस्त का होना जिसमें खून और लेसदार बलगम के छीछड़े मिले हुए होते हैं, सख्त बुखार का आना जो गर्मी और प्यास के बढ़ जाने से पहचाना जाता है.

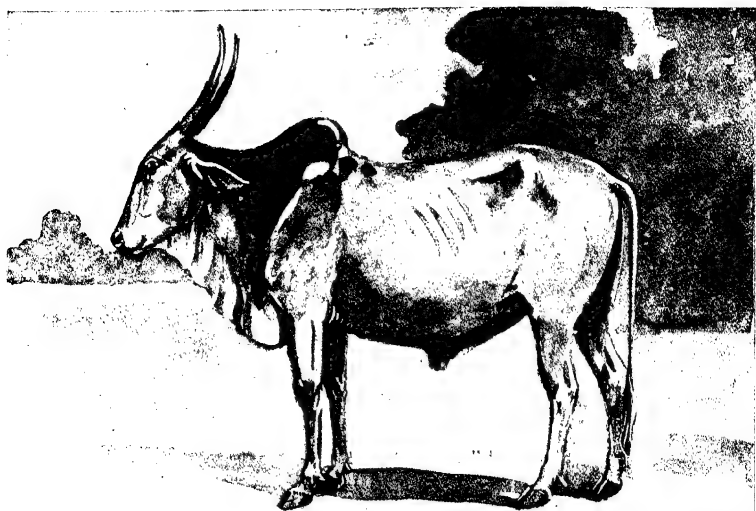
इस बीमारी में मादीन जानवर के पेशाब के मकाम पर भी बारीक चट्टे दिखाई पड़ते हैं.

४. एहतियात—तन्दुरुस्ती रखनेवाले कायदे की पूरी पाबन्दी, सफाई, बीमार जानवरों को तन्दुरुस्त जानवरों से अलग रखना, लाशों को दफन करना या जलाना.

अगर बीमारी बहुत जोरदार मालूम हो तो बीमार जानवर जरूर मर जाता है और हल्की मूरत में हो तो बीमार कुदरती तौर पर बीमारी का दौरा पूरा होजाने पर बच जाता है.



रिडर पेष्ट (याने माता) की बीमारीवाला जानवर । रोग होने से पहिली हालत और रोग होने से पीछे की हालत मुकाबले के लिये दी गई है ।



श्लेक क्वार्टर की बीमारी । रोग होने से पहिले की हालत और रोग होने से पीछे की हालत बनाइ गई है ।



फटसुन्न को बीमारों में गृहे या फट में सुन्न आर्ह है । इसमें यह दिखलाया है कि इसको झुगे या चारु से कैसे खोलना चाहिये ।
 चतुर्थांश प्रस, पुनः ।

५. इस बीमारी में जानवर को नरम खाना यानी दलिया या चावलों की कांजी * दूध में मिलाकर रात दिन में तीन चार दफे पिलानी चाहिये और तेल और गरम पानी का हुकना देना चाहिये. अगर दस्त जारी हों और जानवर बहुत ही कमजोर मालूम हो तो यह नुस्खा देना चाहिये :—

कपूर नौ माशे, शोरा नौ माशे, धतूरे के बीज चार माशे, चिरायता नौ माशे, देशी शराब आधपाव, पिसा हुआ माज् नौ माशे. इनको पीस कर तीन पाव ठंडे पानी या कांजी * के साथ पिलावे और हर १२ घंटे के बाद इतनी ही खुराक फिर दिया करे.

उम्मा.

४.—फड़सूजन (Black quarters).

१. बीमारी का बयान—इस बीमारी को इंग्रजी जवान में ब्लैक क्वार्टर्स (Black quarters) और देहाती बोलचाल में फड़सूजन कहते हैं. यह मारडालनेवाली और छूत से फैलनेवाली बीमारी है. इस बीमारी वाला जानवर २४ घंटे के अन्दर मर जाता है. अगर थोड़ा जोर हो तो बच भी जाता है; लेकिन अक्सर सौ जानवरों में से दो बचते हैं.

२. सबब—यह बीमारी अपने खास जहर के सबब पदा होती है जो गद्दों व खून की नालियों में पहुंचकर अपना जहर फैलाती है. यह बीमारी बनिस्वत बुद्धों के बच्चों को ज्यादा होती है.

३. पहचान—इस बीमारी का जोर एकदम और अचानक होता है. जानवर पहिले सुस्त और एक दो घण्टे के बाद किसीकदर अकड़ जाता है. पिछले पैरों से लंगड़ाकर चलता है, बुखार जोरदार, पुठे, कमर या किसी दीगर हिस्से जिस्म पर सूजन आजाती है जो कि हाथ रखने से गरम और दर्द की भरी हुई मालूम होती है. थोड़े घण्टों में सूजन का मवाद पड़ जाता है. इसलिये सूजन पर हाथ फेरने से चरचराहट की आवाज सुनाई देती है. बीमार जानवर सांस जल्दी जल्दी लेता है, खाना, जुगालना छोड़ देता है.

* चावल के मांड या आटे की पतली लैटी को कांजी कहते हैं.

४. एहतियात—कायदे तन्दुरुस्ती की पावन्दी, सफाई, बीमार जानवरों को तन्दुरुस्त जानवरों से अलग करना, लाशों को जलाना, या दफन करना.

५. इलाज—बीमार के सृजन को लुप्री या चाकू से खोल देना चाहिये और उसको गरम पानी से धोकर और लोहा गरम करके उसके भीतर का चमड़ा अच्छी तरह जला देना चाहिये और यह नुस्खा पिलाना चाहिये:—

मुस्ता.

नमक आध सेर, एलुवा एक तोला, सोंठ दो तोले, गुड़ का शीरा आध पाव, पानी आध सेर. इन दवाइयों को आध सेर पानी में मिलाकर दिन में एक दफे पिला देना चाहिये.

५.—दीवानगी (Rabies or Hydrophobia).

१. बीमारी का वयान—पागल कुत्ते के काटने से इन्सान की तरह गाय, घोड़े वगैरह सब किस्म के जानवर दीवाने होजाते हैं. इसको इंग्रेजी में रेबीज या हैड्रोफोबिया (Rabies or Hydrophobia) कहते हैं.

यह एक किस्म की बुरी खतरनाक लाइलाज और छतरखनेवाली बीमारी है, मगर और छतर खनेवाली बीमारियों में और इसमें यह फर्क है कि इसका जहर (विष) तन्दुरुस्त जानवरों में उसी वक़्त असर करता है कि जब कोई दीवाना जानवर काटखाये या उस जानवर की राल या थूक मुंह से या किसी घाव के रास्ते तन्दुरुस्त जानवर के वदन में चली जावे.

२. सबब—इस बीमारी का सबब खास जहरीला मादा है जो कि कुत्ते, बिल्ली, गदिड़, लोमड़ी वगैरह की किस्म के जानवरों में खुदबखुद पैदा होजाता है और यह जहर इन जानवरों के दांतों व राल वगैरह में पाया जाता है. ये जानवर जब दीवाने होजाते हैं तो दीगर हैवानों को और इन्सान को काटकर बीमार करदेते हैं.

३. पहचान—किसी मवेशी या घोड़े को पागल कुत्ता काट तो खासकर दूसरे या तीसरे हफ़्ते के बाद बीमारी के लक्षण पैदा होते हैं. बीमार जानवर को बहुत गुस्सा आजाता है और जानवर नर (Male) हो तो उसकी ताकत बढ़ जाती है. जो चीज़ सामने आती है उसपर जानवर मुंह मारने लगता है, मुंह से राल बहाता है, आंखें चमकती हुई होती हैं. खाना हड़म नहीं होता और भूख नहीं लगती, पिछली दाँगों में झटके आते हैं, लकवे की सी हालत हो जाती है. गला बन्द होने के सबब जानवर पानी नहीं पी सकता. बीमार जानवर की आवाज़ (बोली) बदल जाती है और जानवर मरजाता है.



रेबीज याने हेइफोबिया का मरीज ।

विशाल अथ, पूना ।



इस तमझोर में यह दिखाया है कि रेबीज या हैड्रोफोविया के बीमार जानवर को पागल कुत्ते या गेदुवों ने जिस जगह पर काटा हो, उस जगह को ठुरी या चाकू से कैसे काटना चाहिये।

विशाल प्रेस, पूना।

४. इलाज—जिस वक्त घोंड़े या मवेशी को पागल कुत्ता काटे तो उस काटी हुई जगह को लुरी या चाकू से काट दिया जावे और पीछे खूब गरम लोहे से घावों को दाग दिया जावे और फिर उस घाव पर कई दिन तक खुरन्ट न जमने दिया जावे ताकि वह हरा रहे और मवाद निकलता रहे जिससे कि जहर जिस्म में बढ़ने न पावे. जब पागलपने के लक्षण शुरू हो जाते हैं तब यह बीमारी लाइलाज होजाती है. उस वक्त बीमार जानवर को तन्दुरुस्त जानवरों से अलग कर देना चाहिये, क्योंकि यह जानवर भी पागल होने पर मिसल कुत्ते के काटने की घात करता है और दूसरे जानवरों या मनुष्यों को बीमार करदेता है. ऐसे जानवर की लाश जला या गाड़ देनी चाहिये.

६.—बदकनार (Glanders).

१. बीमारी का वयान—इसको इंग्रेजी में ग्लैंडर्स (Glanders) और देसी जवान में बदकनार कहते हैं. यह एक सरल छूत रखनेवाली बीमारी है जो कि घोड़ों, गधों और खच्चर वगैरह को होजाती है.

२. सबब इस बीमारी का सबब भी खास विषवाला छूतदार मादा होता है जो अपने विष से जानवरों को बीमार करदेता है.

३. पहचान—यह बीमारी दो सूरतों में पैदा होती है, जोरदार और हलकी. जोर की हालत हमेशा बुखार के साथ शुरू होती है, हलकी हालत में बुखार कम होता है या बिल्कुल नहीं होता. दोनों हालतों में खांसी मौजूद रहती है और नाक से रतून बहती है, नाक के भीतर की झिल्ली पर ऊदे रंग की चित्तियां पैदा होजाती हैं, आखिर में रफ़ता २ घाव पैदा होजाते हैं. कभी नाक से खून भी आता है, गले के नीचे के गद्द फूले हुए होते हैं. बीमार जानवर दिन व दिन दुबला और नाताकृत होता जाता है, आखिरकार मरजाता है.

४. इलाज—क्रायदे तन्दुरुस्ती की पावन्दी, बीमार जानवरों को तन्दुरुस्त जानवरों से अलग करना, लाशों को जलाना या गाड़ना, सफ़ाई रखना.

बीमारी को अच्छी तरह पहचानकर बीमार जानवर को मार डालना चाहिये. लेकिन अगर गाय हो तो उसे अलग लेजाकर रखना चाहिये.

बाब तीसरा.

वे बीमारियां जो गैर छूतवाली हैं और आम बीमारियों के नाम से मशहूर हैं.

१.—हलक में रोक का होजाना.

(Choking.)

१. बीमारी का बयान—हलक के पास दो रास्ते (नलियां) रहती हैं. एक खाना पेट में पहुंचाने के वास्ते है, दूसरी से सांस के जरिये हवा फेफड़ों में जाती है. यह बीमारी तब ही होती है जब पेट में खाना जानेवाली नली में कोई चीज अटक या रुक जाती है, इसलिये इस बीमारी को रोक (Choking) कहते हैं.

२. सबब—सख्त और मोटा चारा जल्दी २ खाजाना, कील, हड्डी, चीथड़े, गुठली वगैरह का निगल जाना, कभी खाने की नली में किसी और सबब से रोग होजाने से भी रोक होजाती है.

३. पहचान—बीमार मुंह बढ़ाकर खांसता है, गरदन सीधा रखता है, और गले में ऐसी तकलीफ़ होती है कि जिससे यह मालूम होता है कि जानवर इसको बाहर निकालना या निगलना चाहता है, मुंह और नाक से पानी बहता है, जानवर कोई चीज खा पी नहीं सकता, अगर पानी या तेल पिलाया जाय तो नाक से निकल जाता है.

४. इलाज—अलसी का तेल आधपाव, शराब आधपाव मिलाकर गरम करके एक २ छटांक पिलावे, इससे खाने की नली और अटकी हुई चीज थिकनी होकर नीचे उतर जायगी या बाहर निकल आयगी. अगर रोक हलक में हो तो हाथ गले में डालकर जो चीज अटकी हुई हो उसे उंगलियों से निकाल लेना चाहिये. मगर हाथ डालने से पहिले यह जरूर है कि दो मजबूत आदमी जानवर के मुंह को जोर से खोले रखें ताकि जानवर हाथ को चबा न ले, और एक आदमी बाहर से गले पर हाथ रखकर मुंह की तरफ दबा रखे ताकि जब गले में हाथ डाला जाय तो



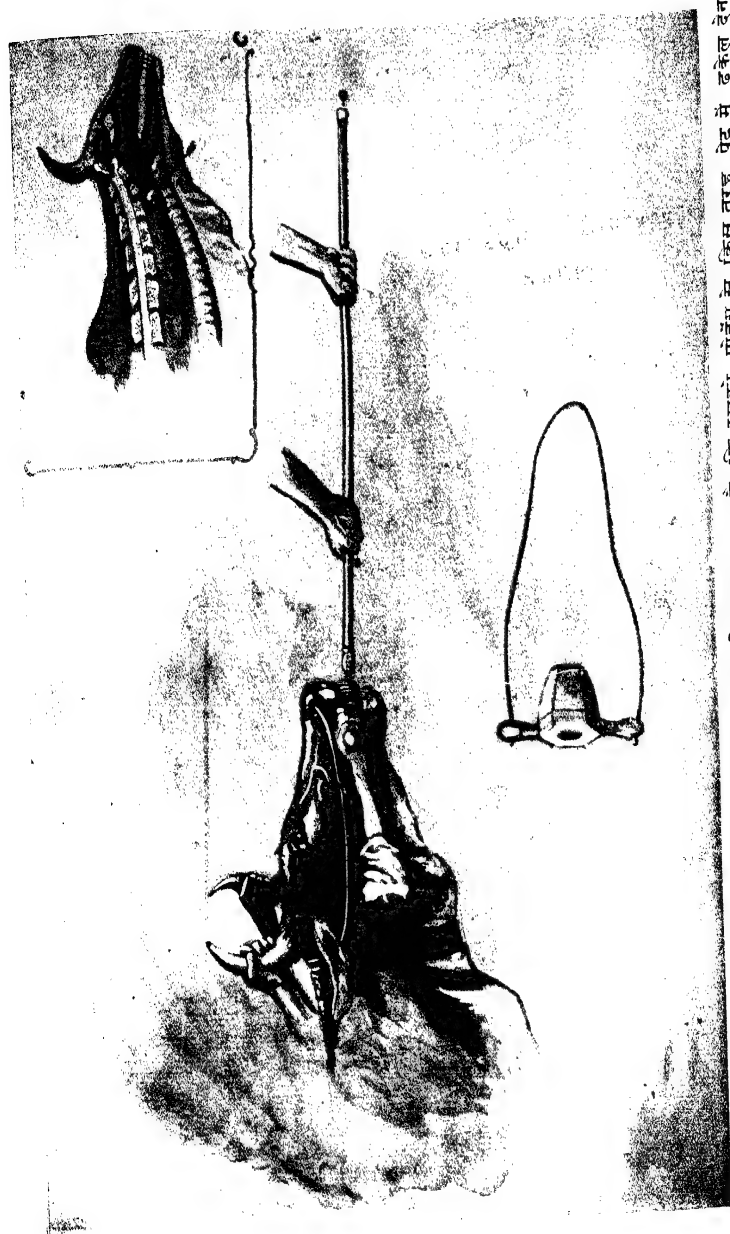
जानवर के गले में कोई चीज अटकी हुई है जिसका कि गले में हाथ डालकर निकाल रहे हैं।

चित्रशाला प्रेम, पुता ।



जानवर के गले के भीतर कोई चीज अटकती हुई है और उसकी वजह से गले में मृज्जन दिखाई देती है। उसके नीचे की तरफ मालिश कर रहे हैं ताकि अटकती हुई चीज नीचे पेट में उतर जाय।

चित्रशाला प्रेष, पूना ।



जानवर के गले में कोई चीज बाँध दी जाती है। यहाँ यह दिखाया गया है कि इसको प्रोबिंग से किस तरह पेट में डकेल देना चाहिये और गले में जिस जगह चीज रुकी हुई है उसका सेक्शन भी दिया गया है।

विश्वशास्त्र प्रेस, पुना ।

रुकी हुई चीज हाथ से आगे न सरक जाय. अगर यह गर्दन के हिस्से में हो तो तेल और शराब थोड़ा थोड़ा बार बार देता रहे और गले पर जहां वह चीज या सूजन दिखलाई देवे उसकी नीचे की तरफ हलकी हलकी मालिश करे ताकि अटकी हुई चीज नीचे पेट में उतर जावे. गर्दन छोड़कर अगर छाती की तरफ रोक हो तो यह तदबीर काजाय कि उंगली के बराबर मोटी और छै सात फुट लम्बी बेद की छड़ी लेकर उसके एक सिरे पर अण्डे के बराबर गेंद की तरह बारीक सन या रुई लपेटकर उसपर एक कपड़े के टुकड़े को सीढ़े जो ऐसा मजबूत हो कि अलग न होसके फिर उसको तेल में खूब भिगोकर हलक में आहिस्ता आहिस्ता डाले और रोक तक पहुंचाकर अटकी हुई चीज को आहिस्ता आहिस्ता दबावे ताकि रोक हट जावे. मगर याद रखो कि बेद की लकड़ी डालने से पहिले दो मजबूत आदमी जानवर के मुंह को खोल रखें या जानवर के मुंह में एक लकड़ी का डंडा लगाम की तरह चढ़ा दें और उस डंडे के बीच से एक छेद आर पार हो जिसकी राह से बेद की लकड़ी चली जावे, इससे यह फायदा होगा कि जानवर आला प्रोबंग (Probang) या बेद को चबा नहीं सकेगा. अगर एक दफे बेद डालने से रोक न हटे तो उसे निकाल लें, और कुछ गरम पानी और तेल मिलाकर पिलावें, और जब वह निगल जावे तो फिर वही तदबीर आहिस्ता आहिस्ता रोक को हटाने के लिये करें. गरज कि कई दफे ऐसा करने से उम्मेद है कि रोक हट जावेगी. जब रोक हट जावे तो कुछ रोज तक जानवर को नरम खुराक यानी दलिया व चोकर बगैरह दें, क्योंकि खाने की नली कमजोर होती है. सख्त खाना देने से फिर रोक होने का डर रहता है.

सूचना:—यह काम ऐसा है कि जिसके करने में खौफ है. इसको बगैर किसी भे सखि न करे.

२.—पेट का फूलजाना यानी अफरा.

(Tympantitis.)

१. बीमारी का बयान—यह बीमारी मवेशी में एक खास और खतरनाक है, मौसमे बहार (वसन्त) व बरसात के शुरू में जो घास उगना है

उसे खाते ही यह बीमारी होती है. इस बीमारी को इंग्रेजी में टिम्पानाइटिस (Tympantitis) कहते हैं.

२. सबब—इस बीमारी के सबब बहुतसे हैं, ज़्यादातर यह बीमारी खाना पेट में सड़ जाने से पैदा होती है. वाज़ मौसमी चार खाने से जैसे साग, हरी ज्वार, शुरू बरसात का चारा, सड़ी घास व दाना खिलाने से या बड़ी बदहज़मी से भी पेट फूल जाता है.

३. पहचान—पेट फूल जाता है, और बाई कूँव के पास एक गोलासा उभरा हुआ मालूम होता है. अगर कूँव को बजाना चाहें तो ढोलकीसी आवाज़ निकलती है. दम लेने में तकलीफ़ होती है, खाना जुगालना बंद हो जाता है, पेट में दर्द, जानवर सर और गर्दन आगे बढ़ाकर खड़ा रहता है.

नुस्खा अण्डल.

४. इलाज़—अगर बीमारी बहुत ज़्यादा न हो तो उसको पहिले यह नुस्खा पिलावे. पिसी सोंठ २ तोले, काली मिर्च दो तोले, हींग चार माशे, गरम पानी आध सेर. सब को मिलाकर घोटकर पिलावे, और आधे घण्टे तक इस दवा के असर का इंतज़ार करें. बीमार जानवर को टहलाना और उसके पेट की खासकर बाई तरफ की कूँव पर मालिश करना बहुत मुफ़ीद है. जब कुछ फर्क मालूम हो तो इसी नुस्खे को फिर पिलावे, या यह दूसरा नुस्खा दिया जावे.

नुस्खा दूसरा.

पिसी हुई सोंठ दो तोला, हींग तीन माशे, तारपीन का तेल आधी छटांक, खाने का नमक दो छटांक, बड़ी इलायची आधी छटांक, काली मिर्च चार माशे. सबको एक सेर पानी में घोटकर पिलावे.

अगर पेट में बहुत बोज़ और बदहज़मी हो तो भेदे को खाली करने के लिये एक जुलाव दे.

नुस्खा जुलाव.

मैगनेशिया दो छटांक, गन्धक आधी छटांक, सोंठ डेढ़ तोला, डेढ़ सेर गरम पानी में घोलकर पिलावे. अगर मैगनेशिया न मिले तो उसके बदले दो छटांक सादा नमक डालदे.

५. खुराक—जब आराम होजावे तो जानवर को खुराक कम और साफ़ करके दो. उसमें कूड़ा करकट मिट्टी वर्गैरह न रहें अगर किसी चरने की जगह में चरने से बीमारी जाहिर हुई हो तो दीगर जानवरों को वहां न चरने दो. जब ओस सूख जावे तब उस जगह जानवरों को चराओ. अगर किसी खराब किसम के चारे या सड़ी घास खिलाने से बीमारी पैदा हो तो उसे बंद करदो. अगर जानवर का हाजमा बिगड़ गया हो तो यह नुस्खा, दो तीन हफ़्ते तक दो और माफ़िकसर मेहनत लो:—

सोंफ़ एक तोला, पिसी सोंठ एक तोला, स्याह नमक ३ तोला, अज-वायन २ तोला, सफ़ेद जीरा एक तोला. सब को कूटकर मिश्रालो, और आधी छटांक दाने में मिलाकर जबतक कि हाजमा दुरुस्त न हो रोज़मर्रा एक दफ़े दो.

नुस्खा हाजमे का.

३.—दस्तों की बीमारी (Diarrhœa).

१. बीमारी का बयान—जब कि जानवर खिलाफ़ मामूल वार २ पतला गोबर या लीद करे तो इसको देसी जुवान में दस्तों की बीमारी और इंग्रेजी जुवान में डायरेआ (Diarrhœa) कहत हैं.

सबब—यह बीमारी भी कई सबब से होती है. बदहजमी, खराब खाना, सर्दी का लगजाना, पेट में कीड़ों का होना, किसी दस्त लानेवाली दवा का वे एहतियात से खिलाना वर्गैरह.

३. पहचान—मरीज बार बार पतला गोबर या लीद करता है. कम खाता है, कम जुगालता है, किसीकदर कमजोर और दुबला होजाता है.

४. इलाज—जिस सबब से बीमारी हुई हो उसको दूर करना चाहिये यानी अगर मौसम बहार (वसन्त) या बरसात के शुरू में जब ताज़ा घास उगे और उसके चरने से दस्त जारी हों तो ऐसे घास को चरने न दे. इससे दस्त बन्द होजाते हैं. अगर खराब सड़ा चारा या गन्दा पानी पीने का सबब हो तो फ़ौरन उस पानी के पिलाने को बंद करना चाहिये और अच्छा साफ़ चारा और मीठा पानी पिलाना चाहिये. अगर चरने की

जगह में खास तरह की पोंइयां या जहरीला घास चरने के सबब से बीमारी हुई हो तो उस चरने की जगह में जानवरों को न जाने देना चाहिये. अगर इन सब बातों के रोकने पर भी बीमारी जारी रहे तो समझना चाहिये कि आंतों में कुछ खुजली पैदा करनेवाला खराब मवाद व गांठें मौजूद हैं, या खून में कुछ खराब मवाद मौजूद है जो दस्तों की सूरत में निकल रहा हो तो ऐसी हालत में बीमार को पहिले यह जुझाव दो.

नुस्खा जुझाव.

अण्डी का तेल एक छटांक, पीठा तेल आधपाव. दोनों को मिलाकर पिला दो ताकि वह मवाद सब निकल जावे. अक्सर देखा गया है कि फकत जुझाव देने से ही दस्तों की बीमारी जाती रहती है. अगर जुझाव देने के बाद भी दस्त जारी रहें तो फिर रोकने की दवा देने की जरूरत होती है, उसका नुस्खा यह है:—

काबिज नुस्खा.

१. पिसी हुई खरिया मिट्टी एक छटांक, पिसा हुआ कत्था दो तोले, पिसी हुई सोंठ दो तोले, अफयून तीन माशे, लुआव * इसचगोल आध पाव मिला के सुबह और शाम दो दफे दो.

काबिज नुस्खा.

२. ढाक का गोंद एक तोला, अफयून चार माशे, रजदचीनी चार माशे को एक सेर दही या गाढ़ी (सेरभर दूध, सेरभर पानी) लस्सी के साथ घोटकर मिलाके दो. यह एक मोताज है. ऐसी मोताजें सुबह, दोपहर और शाम को दो.

पेचिश (Dysentery).

१. बीमारी का बयान—पेचिश उस बीमारी को कहते हैं जिसमें जानवर बहुत तकलीफ से बार बार थोड़ा थोड़ा मैला पतला खून व आंव मिला हुआ गोबर या लीद करता है.

* लुआव बनाने की तरकीब खींचते हुए सेरभर पानी में जिस चीज का लुआव निकाटना हो उसे आधपाव डाले और उसी वक्त उसे उतार ले. जब यह सब ठंडा होजावे तो पानी को नितार ले, इसांको लुआव कहते हैं.

२. सबब—यह मर्ज (बीमारी) खास तौर पर दस्तों की बीमारी के बाद गला, सड़ा, सख्त खाना खाने से, सर्दी बगैरह के लग जाने से हो जाया करता है.

३. पहचान—बीमार जानवर बार बार गोबर करने लगता है और जोर से छूँटा है, थोड़ा २ पतला गोबर जिसमें कड़ी लेंडियां भी होती हैं, खून और आंव से मिला हुआ निकलता है. बीमार जानवर कमर दवा के सुकोड़े हुए रहता है, किसीकदर बुखार और प्यास की ज्यादाती रहती है, और कभी कभी इस बीमारी में काँच बाहर निकल पड़ती है.

४. इलाज—सब से पहिले एक तेल का जुलाव दो ताकि आँते साफ होजायें.

(१) मीठा तेल पाव भर, अंडी का तेल आध पाव, अफगून तीन मासे, अलसी का लुआव आध सेर. पहिले अफगून को पावभर गरम पानी में हल करलो. फिर सब चीजों को मिलाकर बीमार जानवर को पिला दो, सर्दी व गमगी से बचाओ. धान साफ हवादार और सूखा हो, खाने के लिये अलसी और चावलों का मांड पकाकर तीन चार दफे रात दिन में पिलाओ. पीने के पानी में अगर ईसबसोले या अलसी का किसीकदर लुआव मिलाकर पिलाया जाय तो ज्यादा फायदा होता है. जब जुलाव होचुके तो आंव रोकने के लिये यह नुस्खा दो.

नुस्खा जुलाव.

(२) अकव्ये की जड़ की छाल एक तोला, सोंफ दो तोला, पोस्त खसखस दो तोले, दारचीनी आधा तोला, पानी एक सेर. इन सब चीजों को खूब जोश देकर छान लो और आध सेर चावलों की मांड इसके साथ मिलाकर बीमार जानवर को पिलाओ.

नुस्खा पेचिश.

सबसे सहल इलाज पेचिश का यह है कि बेल के फल का गूदा दो तोले रोज आध पाव आटे या पावभर पानी के साथ मिलाकर दिया जावे.

अगर कवजियत हो तो जुलाव दो और बाद उसके बेल के फल का गूदा दो तोले ऊपर बतलाये हुए नुस्खे के मुताबिक दो.

५.—बदहज्मी (Indigestion).

१. बीमारी का बयान—बदहज्मी उस बीमारी को कहते हैं जिसमें जानवर लीद या गोबर करना बिलकुल छोड़ देता है.

२. सबब—बदहज्मी हकीकत में कोई बीमारी नहीं है. बल्कि दीगर बीमारियों की पहचान है, मगर कभी कड़ा और सूखा खाना खाने या असें तक थान पर बंधे रहने से यह बीमारी होजाती है.

३. पहचान—जानवर सुस्त रहता है, गोबर या लीद कम या देर में करता है, खाना पीना कम करदेता है.

४. इलाज—पहिले खुराक का इन्नजाम करो, यानी अगर सलत और सूखा चारा जानवर पाता हो तो उसे बदल दो, और एक हलका जुल्लाव दो, यानी आध पाव सादा तेल रोज़ पिलाओ. अगर इससे मरज रफ़ा न हो तो गरम पानी और साबुन का हुकना करो.

कुरकुरी (Colic).

१. बीमारी का बयान—यह एक कड़ा और खतरनाक मशहूर पेट का दर्द है जोकि खास तौर पर घोड़ों को हुआ करता है और दीगर जानवरों को भी हो सकता है.

२. सबब—इम बीमारी के बहुत सबब हो सकते हैं, क्योंकि खासकर यह बीमारी खाने पीने की खराबी और मालिक की भूल से हुआ करती है. हमारे मुल्क में खास रिवाज यह है कि घोड़े को पहिले दाना खिलाकर पीछे झट पानी पिला दिया जाता है. इससे वह दाना मेदे से आंत में चला जाता है और वहां जाकर दर्द पैदा कर देता है. कभी ऐसा होता है कि जानवर से ज्यादा मेहनत ली जाती है और बाद भूख के उमको खाना दिया जाता है और वह जल्दी जल्दी उसको अथचवाया हुआ निगल जाता है जो कि पेट में जाकर अच्छी तरह हज्म न होने की वजह से दर्द पैदा कर देता है. कभी ज्यादा मेहनत लेकर ठंडा पानी पिलाने से भी यह दर्द हो जाता है. सड़ा गला हुआ खाना देने से भी आंत में हवा रुक जाती है और उसके न निकलने से दर्द हो जाता है. जो जानवर रेत या मिट्टी खाते हैं उनको भी यह बीमारी हो जाती है.

३. पहचान—बीमार जानवर तकलीफ के कारण उठता बैठता है, बार बार मुड़कर कूँख की तरफ देखता है. दुम ऐँठता है, लीद और पेशाब बन्द हो जाती है. अगर दर्द की ज्यादा तकलीफ हो तो बीमार जानवर छोटता है और पेट में लातें मारता है. इसमें बुखार जोर का आता है. आँख और नाक की भीतर की झिल्ली लाल हो जाती है.

४. इलाज—इस बीमारी में पहिली जरूरी बात यह है कि बीमार जानवरों को खुले थान में खूब घास बगैरह बिछाकर छोड़ देना चाहिये, ताकि बीमार जानवर बार बार के उठने बैठने से अपने आप को जल्मी न करले. मुँह में एक छींका चढ़ा देना चाहिये ताकि जानवर कुछ खा पीन सके. इसके बाद गरम पानी, साबुन और तेल मिलाकर हुकना देना चाहिये. इसके बाद अगर दर्द का सबब आंत में रोक का होना या रेत की मौजूदगी हो तो यह नुस्खा जुल्लाव का देना चाहिये:—

(१) पिसा हुआ एलुवा पांच तोले, पिसी सोंठ एक तोला, खाने का नमक आधी छटांक, शोरा दो तोले, इन सब चीजों को एक सेर गरम पानी में मिलाकर एक दफे पिला दिया जावे.

नुस्खा जुल्लाव.

इसके बाद जानवर को टहलाओ और उसके पेट पर सेंक या मालिश करो. बाद दस्त आने के जानवर को आराम हो जावेगा.

और अगर दर्द हवा के सबब हो तो हवा (रीह) निकलने के लिये यह नुस्खा देना चाहिये.

(२) तम्बाकू के पत्ते दो तोले, अकव्व की जड़ की छाल दो तोले, साधा नमक आध पाव, गुड़ का शीरा आध पाव, गरम पानी आध सेर, सब चीजों को पानी में घोटकर दिन में तीन दफे जबतक रीह (हवा) खाली न हो पिलाओ.

नुस्खा रीह (हवा) निकलने का.

तारपीन तेल आधी छटांक, मीठा तेल पावभर, चरस नौ माशे, हींग नौ माशे को डेढ़ पाव गरम पानी में घोटकर पिलाओ. जबतक रीह साफ न हो यही नुस्खा तीन तीन घंटे में पिलाओ.

नुस्खा २.

(३) पेशाब जारी करने के लिये गरम पानी किसी बरतन में लेकर नेजे (पेशाब के बदन) को खाल बाहर निकाल कर पानी में रखो. अगर बाहर न निकल सके तो गरम पानी कमर पर धार देकर डालना चाहिये और पीने के पानी में दो तोला शोरा मिलाना चाहिये, इस के बाद ठंडी हवा से जानवर को बचाना मुनासिब है.

इस इलाज के बाद जब जानवर को आराम हो जावे तो उन चीजों से परहेज रखना चाहिये कि जिनसे बीमारी हुई थी. खाने के लिये पहिले नरम खाना, हरी घास व चोकर का दलिया वगैरह देना ठीक है.

बाब चौथा.



फेफड़ों की मशहूर बीमारियां.

१.—खांसी.

१. बीमारी का बयान—जब हलक या सांस लेने की नली में जलन या खुजली हो तो खांसी हो जाती है.

२. सबब—बारिश में भीगना, तेज हवा या ठंड का लगना, जुकाम का होना, ऐन सबेरे ठंडा पानी पिलाना बगैरह.

३. पहचान—जानवर खांसता है और उसके नाक और मुंह से कुछ पानी व बलगम बहता है.

४. इलाज—बीमार जानवर को ठंडी हवा से बचाना, ठंड में कम्बल उढ़ाना, कपूर और गरम पानी का नाक के रास्ते भपारा देना. मामूली खांसी सिर्फ इसी तरीक़े से जाती रहती है. अगर इससे बन्द न हो तो गले के नीचे आबले छानेवाले (Counter irritants) तेल की मालिश करनी चाहिये.

सरसों का तेल दस तोला, जमालगोट का तेल एक तोला. दोनों को मिलाकर सारी छाती के ऊपर मलो, अगर यह दवा न मिले तो राई जरूरत के मुवाफ़िक़ लेकर और ठंडे पानी में घोंटकर उसका छेप करो या ख़ूब गरम पानी से छाती को सेको.

नुस्खा तेल आबले
छानेवाले का.

दो तोले कल्मी शोरा, दस या बारह सेर ठंडे पानी में घोळकर सुबह पिलाओ, इसी तरह शाम को पिलाओ. सिवाय इसके नीचे लिखा हुआ नुस्खा सुबह और शाम, शोरे के पानी पिलाने के घंटाभर पीछे या घंटाभर पहिले दो.

नुस्खा पिलाने का.

नौसादर एक तोला, कलमी शोरा एक तोला, हींग दो माशे, अकव्वे की जड़ की छाल छै माशे, ईसबगोल के आध सेर लुआब में सब चीजों को बारीक करके मिलाकर पिलाओ.

२.—कनार (Catarrh).

१. बीमारी का बयान—कनार जुकाम को कहते हैं. इसमें नाक की झिल्ली पर बरम आ जाता है.

२. सबब—ठंड का लगना, बरसात का भीगना वगैरह.

३. पहचान—जानवर की नाक से कुछ रुतूबत बहती है और जानवर हांसता है.

४. इलाज—ठंड से बचाना, कम्बल उढ़ाना, नाक को भपारा देना और गले को सेंकना, पीने के पानी में दो तोला कलमी शोरा दिन में दो दफ़े पिलाना.

अगर इमसे आराम होता हुआ न मालूम हो तो वह नुस्खा जो खांसी के इलाज में लिखा है उसे दो. (देखो सफ़ा नंबर ३२.)

३. निमोनिया यानी फेफड़े की बीमारी.

(Pneumonia).

१. बीमारी का बयान—निमोनिया उस बीमारी को कहते हैं जिसमें फेफड़ों पर बरम आजाता है.

२. सबब—गर्मी में एक दम ठंड का लग जाना, पानी पीते वक्त फेफड़े में पानी का चला जाना, फेफड़े में चोट का लगना, खांसी का बढ़ जाना वगैरह.

३. पहचान—जानवर सुस्त रहता है, जब ज्यादा बीमार होता है तो खाना बिलकुल नहीं खाता, उसका रुआं फूला हुआ होता है, टांगें छितराई हुई होती हैं, मुंह और बदन पर मक्खियां लिपटी हुई होती हैं, जानवर गर्दन सीधी करके हवा के रुख की तरफ खड़ा होता है, खांसी होती है, नाक की शिल्ली लाल होजाती है, और खुस्रार बहुत रहता है. नाक से जो पानी बहता है वह लाल रंग का होता है.

४. इलाज—थान या मकान को बदलना, ठंड और सीढ़ से बचाना, ऐसे साफ व हवादार सूखे थान में रखना जहां बहुत तेज हवा न हो, कम्बल उड़ाना, गरम पानी का हुकना देना, दोनों तरफ की पसलियों पर गरम पानी या गरम ईंट या गरम पत्थर से सेंक करना. इसके बाद छाती को हाथ से मलना, बाद इसके कड़वा तेल तीन हिस्से, तारपीन का तेल एक हिस्सा, दोनों को मिलाकर मलना. पिलाने के लिये यह नुस्खा फायदेमन्द है:—

कलमी शोरा छे माशे, कपूर तीन माशे, धनूर के पिसे हुए बीज छे माशे, देसी शराब आधपाव, मुलेठी का जोशोदा (काढा) आध सेर. इन सब दवाइयों को हर दफे मिलाके दिन में दो दफे पिलाओ और कपूर और गरम पानी का भपारा नाक के रामने दो.

नुस्खा पिलाने का.

गेहूं का आटा आधसेर, और अलसी पावभर. दोनों को मिलाकर सेरभर पानी में डालकर आग पर पकाओ और सेरभर दूध मिलाकर उसमें आधपाव गुड़ मिलाओ और इसको तीन दफे दिन में पिलाओ. पीने के पानी में दो तोले शोरा हर दफे मिलाकर दो दफे दिन में पिलाओ.

नुस्खा खिलाने का.

वाय पांचवां.

१.—कमजोरी.

१. बीमारी का बयान—खून के पतले पड़ जाने की वजह से ताकत के कम हो जाने को कमजोरी कहते हैं.

२. सबब—हाजमे की खराबी से और बहुत दिनों से रही हुई बीमारी में कम व खराब खुराक के मिलने से यह बीमारी हो जाती है.

पहचान—दुबलापन व सुस्ती, भूक की कमी, वे कायदे खाना खाना, बदहजमी की शिकायत, आंख व नाक की अन्दरूनी (भीतरी) झिल्ली का फीके रंग का हो जाना.

इलाज—जिस बीमारी से कमजोरी हुई हो पहिले उसीका इलाज किया जावे. अगर उसकी खुराक व ह्रिफाजत में भूल है तो अच्छी ताकत देनेवाली खुराक खाने को देनी चाहिये, मगर एकदम अच्छा खाना न देना चाहिये, नहीं तो और भी बुराई होती है. हर रोज दोनों वक्त दाने में खाने का नमक उतना ही मिलाया जावे कि जितने की जरूरत हो. अगर आंतों में मवाद जमा हो तो एक जुलाव देना चाहिये.

नुस्खा जुलाव.

अंडी का तेल आध पाव, मीठा तेल पावभर, दोनों को मिलाकर पिलाओ. दस्त आने पर जानवर को हल्का खाना दो जैसे हरी घास, दलिया बगैरह, और थोड़े रोज तक यह नुस्खा भी देना चाहिये:—

नुस्खा ताकत
आने का.

पिसा हुआ कुचला दो तोला, पिसा हुआ चिरायता आध पाव, हीरा कसीस चार तोला, गन्धक एक छटांक, नमक पावभर. सबको कूटकर मिलाओ उसमें से एक छटांक चूरे को लेकर चने के आटे में मिलाकर गोली बनाओ. इस गोली को दिन में एक दफे देना चाहिये. इसे दाने के साथ भी दे सकते हैं.

२.—नकसीर Bleeding from the nostrils.

१. बीमारी का बयान—नकसीर उस बीमारी को कहते हैं जिसमें जानवर की नाक से किसी सबब से खून निकलता है.



ऐनीमियां यांनं कमजोरी का बीमार जानवर-दुबला व सुस्त ।

२. सबब—यह बीमारी जानवरों में खासकर जोंक लगजाने के सबब से हो जाती है. घोंड़ की नाक में भी जोंक अकसर लग जाती है. कभी सर या चेहरे पर चाट लगने से या तेज धूप में रहने से भी खून निकल आता है.

३. पहचान—जानवर की नाक से खून बहता है.

४. इलाज—नाक को अच्छी तरह नथने खोलकर देखो. अगर जोंक लगी हो तो उसको लुड़ा देना चाहिये. अगर न छूट सके तो एक बरतन में सूखी मिट्टी डालकर उसमें पानी भरकर जानवर की नाक से लगाओ. जोंक मिट्टी की बू से उसमें आजायेगी.

अगर चाट या धूप के सबब से खून निकला हो तो सर पर ठंडा पानी डालो और नाक में फिटकिरी के पानी की पिचकारी दो. फिटकिरी (चार माशे) को आधसेर गरम पानी में मिलाओ. इसी पानी को फिटकिरी का पानी कहते हैं. इसके लिये मामूली पिचकारी चाहिये.

बाब छटा.

पट्टों की बीमारियां.

१.—लकवा (Paralysis).

बीमारी का वयान—यह वह बीमारी है कि जिससे बदन का कोई हिस्सा मुन या बेकार हो जाता है. इस बीमारी की तासीर पट्टों पर हुआ करती है, खासकर आधा थड़ बेकार हो जाता है.

सबब—रीढ़ या कमर पर चोट लगना. अकसर सरदी और वर्षा से कमजोरी होजाने के बाद भी यह बीमारी हो जाती है.

पहचान—बीमार जानवर पिछली टांगों से लड़खड़ाता है. उसके जिस जगह बीमारी हो उस जगह अगर मुई चुवाई जावे तो दर्द मालूम नहीं देता.

इलाज—बीमार जानवर को घास का बिछौना बनाकर उसपर लिटाना और करवट बदलते रहना चाहिये ताकि एक करवट रहने से जल्मन हो जाय. खाने के लिये गेहूं का दलिया १ सेर, २ सेर दूध में ४ अंडे मिलाकर देना चाहिये. कमर पर सेंक व मलाई होनी चाहिये. आधी छाटांक सरसों पीसकर उसमें इतना गरम पानी मिलाया जावे कि दवा लेप सरीखी गाढ़ी हो जावे. उसका लेप करो या जमालगोंटे का तेल मलो. जानवर को ठंड व धूप व हवा से बिलकुल बचाना चाहिये और कमबल उठाना चाहिये. यह बीमारी लाइलाज भी है.

२.—बच्चा जनने के बाद मुर्दासा होजाना.

१. बीमारी का वयान—यह वह बीमारी है जो मादीन जानवरों को बच्चा होने के बाद हो जाती है और इसका असर भी पट्टों पर ही होता है.

२. सबब—इस बीमारी के कई सबब वयान किये जाते हैं, मगर हाल में मालूम हुआ है कि यह बीमारी एक विष के सबब से होती है जो मादीन के औं में पहुंच जाती है.

३. इलाज—एक हिस्सा नमक, चार हिस्से साफ ठंडा पानी लेकर अर्कसा बनालो और इस पानी को किसी वारीक नोंक की पिचकारी के जरिये से थनों में पहुंचाओ.

बाब सातवां.

पांव की बीमारियां.

लंग.

१. बीमारी का बयान— लंग उस बीमारी को कहते हैं जिसमें जानवर अपनी मामूली चाल के खिलाफ धीरे धीरे और झटके व तकलीफ से पांव उठाता है.

२. सबब— इस बीमारी के बहुत सबब होते हैं, जैसे मोच का आजाना, हड्डी का टूट जाना, बेर हड्डी, चक्रावल, हड्डा, मोथरा वगैरह का होना.

१. मोच के सबब से लंग.

पहचान— जानवर लंग करता है और मोच के मकाम पर दर्द व मृजन होती है.

इलाज— जानवर को आराम देना और मोच की जगह को पहिले ठंडी पट्टी लगाकर पानी में तर रखना मुनासिब है. इस तरह दो तीन दिन पट्टी लगाकर फिर उस जगह पर खजूर के पत्ते की सूरत का दाग दे देना चाहिये.

२. हड्डी के टूटने के सबब से लंग.

पहचान— जानवर दर्द के सबब से बहुत मुश्किल से कदम उठा सकता है, पैर झीछड़े की तरह लटकता हुआ मालूम होता है. अगर उस जगह को देखा जाय कि जहां से हड्डी टूटी है तो हड्डी से कुरकुर की आवाज आती है और हिलाने से हिलती हुई मालूम होती है.

इलाज— घोंड़े में यह बीमारी लाइलाज है, मगर और जानवरों का इलाज हो भी जाता है. उनकी टूटी हुई हड्डी के दोनों सिरे आपस में मिलाकर उनको आस पास बांस की खुरेची (कमची) बांधकर मजबूत बांधना चाहिये.

जानवर को आराम देना और जहांपर वह हो वहीं पर उसको चारा वगैरह खिलाना चाहिये. हिलना चलना इसमें बहुत नुक्सान पहुंचाता है. इसकी एहतियात रहे.

३. बेरहड्डी, चक्रावल, हड्डा वगैरह होजाने से लंग.

बेरहड्डी, चक्रावल, हड्डा, वगैरह का इलाज व सबब यकसां हैं. पहचान में किसीकदर फर्क है.

पहचान बेरहड्डी (Splint):-जब जानवर के अगले पैर के घुटने के नीचे की लंबी नली के भीतर की तरफ एक हड्डी की गांठ बन जाती है और बढ़ते बढ़ते पट्टों तक पहुँच कर पट्टों को दबाती है तो जानवर के पैर में दर्द होता है. उस हड्डी की गांठ को बेरहड्डी कहते हैं.

चक्रावल:- जानवर की गामछी पर रफ़ता रफ़ता एक हड्डी की गांठ बनकर बढ़ जाती है तो उसके सबब से जानवर लंग करने लगता है. ऐसी गांठ को चक्रावल कहते हैं.

हड्डा (Spavin):-जब पिछले पांव के अन्दर की तरफ खोंच के जोड़ की हड्डियों के नीचे एक हड्डी की गांठ बन जाती है और रफ़ता रफ़ता बढ़कर खोंच के जोड़ में दर्द पैदा करके उसकी हरकत ठीक ठीक नहीं होने देती तो जानवर लंग करने लगता है. ऐसी हड्डी की गांठ को हड्डा कहते हैं.

सबब—ये सब बीमारियां पुश्तैनी हुआ करती हैं. बाज़ दफ़ कम उम्र में ज़्यादा मेहनत लेने से भी होजाया करती हैं.

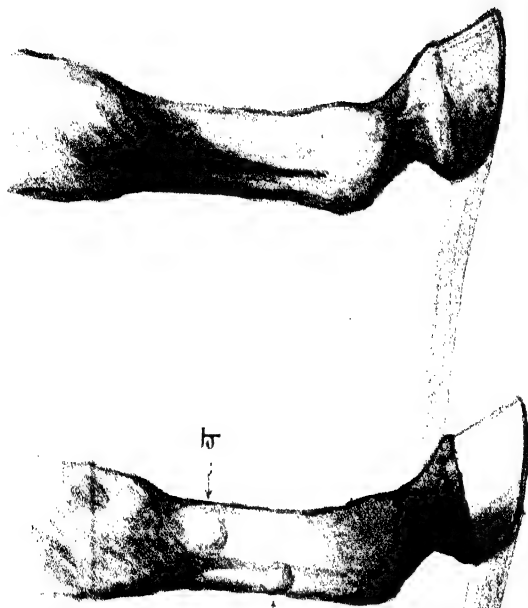
इलाज—इन सबका इलाज दाग है. अगर शुरू ही में इलाज किया जावे तो आराम हो जाता है, वरना ये बीमारियां लाइलाज हैं.

४. चपनी की हड्डी का अपनी जगह से हट जाने से लंग.

Dislocation of hip joint.

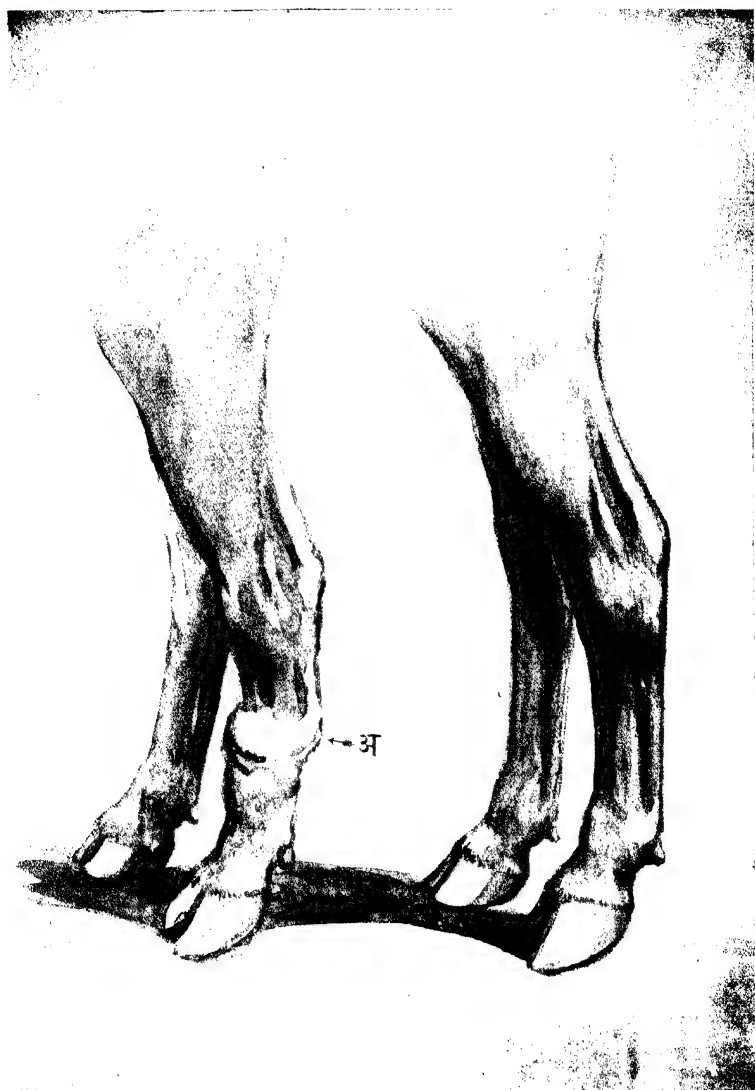
बीमारी का बयान—वह हड्डी जो पिछले पांव में खोंच से ऊपर के जोड़ में सामने की तरफ होती है और हाथ फेरने से इधर उधर सरकती मालूम होती है और जिसको चपनी कहते हैं वह कभी अपनी जगह से हट जाती है. इससे जानवर लंग करने लगता है.

सबब—चोट लगने से या पांव में किसी सबब से ज़्यादा झटका आजाने से जानवर लंग करने लगता है.



बेर चट्टी । पैर में रोग होने से पहिले की हालत और पैर की बड़ हालत कि जब उसमें रोग हो ।

चित्रकालः प्रेम, पुन ।



जानवर की टांग की हड्डी टूटी हुई है, जो हिलाने से हिलती हुई मालूम देती है ।

चकरावल । रोग होने से पहिले की हालत और रोग होने से पीछे की हालत ।

चित्रशाला: प्रेम, पुनः ।





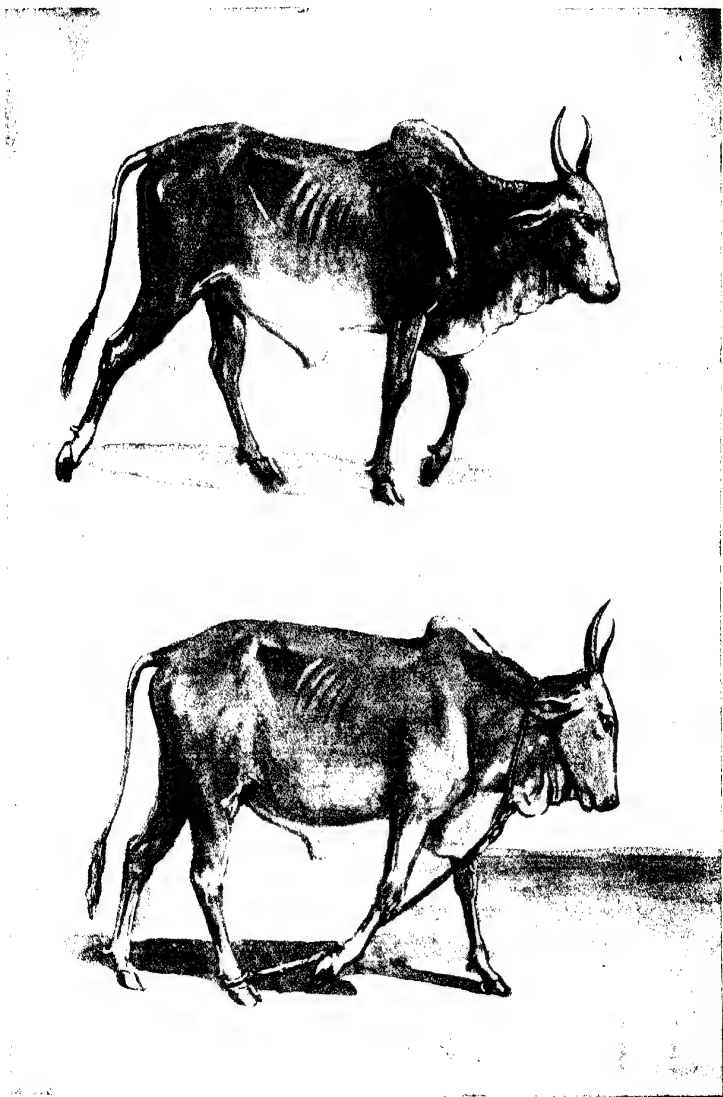
मोथरा । रोग होने से पहिले की हालत और रोग होने के वक्त की हालत ।

विशाला मेम, पुनः ।



दृष्टा रोग होने से पहिले की हालत और रोग होने के बाद की हालत ।

चित्रण: क. प्रेम, पुनः ।



चपनी की हड्डी सरकी हुई है उसको अपनी जगह पर फिर बैठाने बाद उसे कायम रखने के लिये (ताकि वह फिर न सरक जाय) रस्सा जो पैर में बाँधा हुआ है वह गले में घेरा डाल के खींच कर बांध लिया गया है । जानवर की उस समय की दशा जब हड्डी सरकी हुई है और जानवर की वह दशा जब वह बाँधा गया है ।

पहचान—यह बीमारी अक्सर जानवरों में देखी गई है. जानवर का पांव पीछे खिंच जाता है और चलने में खुर की नोक से पैर को रगड़कर बड़ी तकलीफ से लंग करके चलता है.

इलाज—जानवर के जिस पांव की चपनी की हड्डी अपनी जगह से हट जाती है उस पांव की गामची (Postern) पर रस्सा मुजम्मे के तौर पर एक सिरे से बांधकर दूसरे सिरे से घोड़े की टांग को उसके मुंह की तरफ खड़े होके खींचना चाहिये.

जिस जगह की चपनी हट गई है उसपर हाथ रखकर हटी हुई चपनी को भीतर की तरफ जोर से दबाना चाहिये. ऐसा करने से सरकी हुई चपनी अपनी जगह पर आजावेगी. इसके बाद हटी हुई चपनी को अपनी जगह पर कायम रखने के लिये वही रस्सा जो पैर से बांधा हुआ है गले में घेरा डालकर जरा खींचकर बांध देना चाहिये. इससे चपनी हटने नहीं पावेगी. इसके पीछे चपनी की जगह पर खालते हुए पानी के छीटे देने चाहिये, ताकि उस जगह की खाल लाल हो जावे और उसपर सूजन आजावे. जहांतक मुमकिन हो चौबीस घंटे तक पैर को हिलने न दे. बाद इसके पैर और गले पर बंधा हुआ रस्सा खोलदे. जबतक सूजन अपने आप उतर न जावे तबतक जानवर को थान से बाहर न निकालना चाहिये.

बाब आठवा.

उन बीमारियों के बयान में जो हैवानात के पेशाब करने
की जगह से व बच्चा पैदा होने की जगह
से तअल्लुक रखती हैं.

१.— पेशाब का बंद हो जाना.

१. बीमारी का बयान—इस बीमारी में जानवर का पेशाब बंद या
मिकदार में कम होता है.

२. सबब—यह बीमारी कई सबबों से हो सकती है, मगर खास इसके
दो सबब हैं. कुरकुरी की बीमारी के सबब से या पेशाब की जगह की नीचे
लटकती हुई खाल में मैल बगैरह के जमा होजाने से.

३. पहचान—बीमार जानवर पेशाब नहीं करता है, बेचैन होता
है, पिछली टांगें बार बार बदलता और दुम मारता है, बार बार कूँख को
देखता है और उठता बैठता रहता है.

४. इलाज—अगर पेशाब कुरकुरी के सबब से बंद हो तो वह तदबीर
करनी चाहिये जो कुरकुरी में पेशाब खोलने के लिये बताई गई है (देखो बाब ३.)
और अगर मैल जमा होने के सबब पेशाब बंद हो तो पेशाब की जगह की
खाल में उंगली डालकर उसके मैल को साबुन व गरम पानी से धोके
निकाल देना चाहिये.

२.— मादीन की पेशाब की जगह (कमल) का लौट जाना.

१. बीमारी का बयान—यह वह बीमारी है जिसमें बच्चेदानी या पेशाब
की जगह भीतर से निकलकर बाहर लौट पड़ती है.

२. सबब—अगर बच्चा तकलीफ से और देर में हो तो यह बीमारी
अक्सर पैदा हो जाती है.

३. पहचान—बच्चेदानी पेशाब की जगह से बाहर लटकी हुई दिखवाई देनी है.

४. इलाज—एक सर गरम पानी में एक तोला पिसी हुई फिटकिरी डाल कर पहिले बच्चेदानी को उससे खूब धोना चाहिये और जो कुछ उसमें मैलापन हो उसको हाथ से साफ कर देना चाहिये. इसके बाद अपने हाथों पर और बच्चेदानी पर तेल चुपड़ कर उसको अन्दर उसकी जगह पर वापिस करना चाहिये. फिर उसी फिटकिरी के गरम पानी को भीतर पेशाब की जगह में पिचकारी के ज़रिये पहुंचाना चाहिये ताकि अन्दर से खूब साफ होजावे. इस अर्क (पानी) से * बच्चेदानी पेशाब की जगह से फिर बाहर न निकलेगी. फिर अगर जरूरत समझी जाये तो पेशाब की जगह के मुंह पर एक रस्सी का छींका या वेद का कुंडल बनाकर लगा देना चाहिये. जानवर को ऐसी जगह पर खड़ा रखना चाहिये कि उसका पिछला धड़ उंचा रहे. खाने के वास्ते हल्की खुराक, नरम, हरी चरी, घास, दलिया, खल, वगैरह देना चाहिये.

३.—औं की सोजिश (जलन.)

(Inflammation of the udder.)

१. बीमारी का बयान—जलन औं वह बीमारी है कि जिसमें औं में सूजन हो जाती है.

सबब—चोट लगना, देर तक दूध न निकालना वगैरह.

पहचान—औं पर सूजन, जलन, दर्द, और औं का तना हुआ रहना हाथ लगाने से मालूम देता है, दूध की कमी या बन्द होजाना, बुखार, खाने जुगालने में कमी, कभी दूध में खून व पीप का आजाना.

इलाज—औं को सेंकना, दूध से बिल्कुल खाली करना, तेल तारपीन की औं पर मलाई करना, खाने के लिये हल्का और थोड़ा खाना देना, चांकर या अलसी की चाय या चांवलों का मांड देना. पीने को यह नुस्खा देना चाहिये:—

* यह काम मुश्किल है. इसको जानवरों के डाक्टर से सीखने के बाद करे, वगैर सीखे न करना चाहिये.

शोरा एक तोला, देसी शराब एक छटांक, नौसादर एक तोला, उबाला हुआ चिरायते का काढ़ा * एक छटांक. सबको एक सेर ठंडे पानी में हर दफे मिलाकर दो दफे दिन में दे. आँ के नीचे थैली लगादे और सहारे के लिये पट्टी से उसको बांध दे.

* चिरायते का काढ़ा बनाने की तरकीब --- डेढ़ सेर खोलते हुए पानी में एक छटांक चिरायता डालके पकाये और जब पानी पकके सवा सेर रह जाय तब उसे उतार ले.

बाब नवां.

घावों के मुतअल्लिक.

१. बीमारी का बयान—घाव उस ज़रूम को कहते हैं कि जिससे खून या पीप निकलता है.

२. सबब—घाव हमेशा चोट लगने से हो जाते हैं, और कभी भीतर की खराबी के सबब वदन में फोड़े फुंसियां निकल आती हैं, और वे भी फूट कर घाव बना देती हैं.

३. पहचान—ज़रूम की मौजूदगी, खून और पीप का निकलना.

४. इलाज—घाव का सब से फायदेमन्द इलाज यह है कि उसको साफ रखा जावे. गन्दा रहने से घाव खराब होजाता है. जब किसी जगह घाव हो जावे तो उसको पहिले गरम पानी से खूब धोना चाहिये. इसके बाद नीलातूनिया २ माशे आध सेर पानी में मिलाकर घाव को धोओ, या नीम के पानी से घाव को धोओ. फिर यह मरहम (मल्लम) लगाओ.

मोम तीन तोला, राल तीन तोला, गन्दाविरोजा एक छटांक, तेल एक छटांक और कपूर तीन माशे. राल को पीसकर गन्दाविरोजे में आंच पर पिघलाओ. इसके बाद पिसे हुए कपूर और तेल को मिलाकर लकड़ी से चलाओ. जब ठंडा होजावे तो उतारकर रखलो और ज़रूरत के मुवाफिक उसमें से मरहम को लेके घाव पर लगाते रहो.

नुस्खा मरहम
(मल्लम.)

इस बात की एहतियात रखो कि ज़रूम पर मक्खियां और कीड़े न बैठने पावें.

५. जो घाव आग से जलकर हो जावे उसमें चूने का पानी एक छटांक और सरसों का तेल एक छटांक (दोनों को) मिलाकर लगाने से बहुत फायदा होगा.

चूने का पानी
बनाने की तर-
कीब.

चूना एक तोला, साफ पानी एक सेर. दोनों को मिलाकर रखदे जब चूना बैठ जाये तो पानी निथार ले.

६. जब घाव सींग टूटने से हो तो उसमें बहुत एहतियात करनी चाहिये. यह जल्दी अच्छा नहीं होता. कभी तो बैल आपस में लड़कर सींग तोड़ डालते हैं. कभी चोट आने से सींग टूट जाता है. बाज़ वक्त ऐसा होता है कि सींग रस्सी बांधने से कट जाता है.

अगर चोट से सींग टूट जावे तो उससे बहुत खून बहता है. पहिले खून बन्द करने की तदवीरें करनी चाहियें. अच्छी तदवीर खून बन्द करने की यह है कि सन या कपड़े की एक गद्दी बनाकर उसपर बहुतसा वारीक कोयले का चूरा छिड़ककर सींग के घाव पर पट्टी कसकर बांध दे. दिनभर पट्टी लगी रहे. इससे खून बन्द हो जावेगा. बाद को पट्टी उतारकर घाव को ठंडे पानी से या मुहागे के पानी * से धो डाले. फिर उस घाव पर ऊपर बताई हुई मरहम (मलूम) कपड़े पर फैलाकर लगाये और दूसरी नई साफ पट्टी बांधें.

७. जब घाव गर्दन में जुवे बगैरह की रगड़ के सवव से होजाता है तो इसमें भी एहतियात चाहिये वरना यह खराब होजाता है. पहिले जानवर को आराम दे और घाव को रगड़ से बचाये और पिसी फिटकिरी के पानी † से एक, दो या तीन दफे धो दिया करे और ऊपर लिखी हुई मरहम उसपर लगावे.

८. बरसाती का घाव इन सब घावों से बड़ा हठीला और खराब होता है और यह किसी इलाज से अच्छा नहीं होता. बाद मौसम बरसात के खुदबखुद अच्छा हो जाता है और कभी नहीं भी होता है. बाज़ लोगों का यह ख्याल है कि यह पुश्तनी होता है, और कोई कहते हैं कि हर घाव का अगर बचाव न किया जावे तो बरसाती का घाव हो जाता है. इसका

* मुहागे के पानी के बनाने की तरकीब — एक तोला पिसे हुए मुहागे के साथ पचास तोले पानी मिला देने से मुहागे का पानी बनता है.

† फिटकिरी के पानी बनाने की तरकीब — एक तोले पिसी हुई फिटकिरी के साथ एक सेर ठंडा पानी मिला देने से फिटकिरी का पानी बनता है.

इलाज यह है कि बरसात के घावों में जिसकदर कड़ा बदगोश्त और छीछड़े हों उन सबको नरतर से अच्छी तरह से छील * लिया जावे या काट लिया जावे और वाद इसके लोहा गरमकर उस जगह को दाग दिया जावे. लेकिन इससे पहिले इतना ख्याल जरूर रहे कि गोश्त के तन्दुरुस्त हिस्से को किसी तरह का नुक्सान न पहुंचे. वाद इसके हर रोज उस ज़रूम को तूतिये के पानी से धोता रहे. वह इस तरह बनाना चाहिये:—तूतिया एक तोला, पानी एक सेर. दोनों को मिलाओ. इससे धोने के बाद उस पर वह मरहम (मद्धम) लगाओ कि जिसका जिक्र घाव के बयान में किया गया है (देखो सफा ४३) और उसपर रुई व पट्टी बांधो ताकि मक्खियां बैठकर खराब न करें.

* यह काम न आता हो तो इसे सीखके करे वना घाव थिगइने का एहतमाल है.

बाब दसवां.

बीमारियां आंखों की.

बीमारियां आंखों की — आंखों की कई बीमारियां होती हैं जिनमें आंख का दुखना एक ऐसी बीमारी है कि जिसका इलाज सहल है, लेकिन और बीमारियां ऐसी हैं कि जिनका इलाज मुश्किल से होता है और बाज उनमें से ऐसी भी होती हैं जिनका हो भी नहीं सकता. इसवास्ते इस बाब में सिर्फ आशोच चश्म (आंख दुखने) के बाबत कुछ लिखा जाता है: —

बीमारी का वयान—आंखें लाल हो जाती हैं और बहुत दुखती हैं.

सवव—चोट लगना, किसी चीज का आंख में गिरजाना, मक्खियों का काटना.

पहचान—आंख से ढर वक्त पानी जारी रहता है, डेला मुख हो जाता है और पपोटे मूज के चिपचिमाते हैं.

इलाज — अब्बल आंख को देखे कि उसमें कोई चीज या ज़रूम तो नहीं है, अगर कोई चीज हो तो उसको साफ कपड़े या पर से निकालदे, और अगर ज़रूम हो तो आंख को रोशनी से बचाने के लिये उसपर पट्टी लगावे और पट्टी को नीचे लिखे ढुण पानी से तर रखवे.

नुस्खा पानी
फिटकिरी

नुस्खा पानी
सुहागा,

फिटकिरी छै माशे को पावभर साफ गरम पानी के साथ मिलावे.

सुहागा छै माशे, रसांत छै माशे, गरम पानी तीन पाव मिलावे.

बाब ग्यारहवां.

हमल रहना.

अक्सर देखा जाता है कि जमींदार लोग घोड़ी के अग्याम अलंग के शनाख्त करने में धोखा खाजाते हैं, और वे और दिनों में घोड़ी को सांड से मिलाकर हमल न रहने का इल्जाम सांड को देते हैं. इस वास्ते यहां यह भी बताया जाता है कि अगर वगैर गरमाई हुई घोड़ी को सांड से मिलाया जाय तो घोड़ी नहीं ठहर सकती. अलंग का दौरा साल के मुख्तलिफ हिस्सों में मालूम हो जाता है; चुनांचे घोड़ी मौसम सदी और गर्मी में गरमाती है और उसका वेग (जोर) सिर्फ दो से चार रोज तक रहता है, और तीन या चार हफ्ते के बाद फिर उसे चाह होती है. इसी तरह गाय गरमाती है. पस घोड़ी या गाय को इन्हीं चार रोज के अन्दर सांड से मिला देना चाहिये, नहीं तो दूसरे दौरे का इन्तजार करना चाहिये. घोड़ी बाद ग्याभन होने के अमूमन ११ महीने में बच्चा देती है, और गायें नौ महीने के करीब बच्चा देती हैं. अगर बच्चा होने के आठ नौ रोज बाद घोड़ी को सांड से फिर मिलाया जाय तो घोड़ी जरूर हामला हो जाती है.

बाब वारवां.

जानवरों के पेट के कीड़े (किरम).

अक्सर घोड़े, गाय, बैल, भेड़, बकरी वगैरह घरेलू जानवरों की छांटी आंतों में कीड़े रहते हैं.

एक किस्म गोल और लम्बे कीड़ों की होती है, जिनको केंचुवा (Round Worm.) कहते हैं. दूसरी किस्म लम्बे फीते की तरह कीड़ों की होती है जिसे पटले, पटार या पतेसे (Tape Worm) कहते हैं. तीसरी किस्म किरम (Bots) की होती है.

किरम की पैदायश इसतरह पर होती है, याने गर्भियों के अखीर में एक किस्म की मक्खी (Gadfly) खास करके घोड़ों, गाय, बैल, भेड़, बकरी वगैरह का आगे की टांगों के नीचे के हिस्सों पर या बदन के किसी और हिस्से पर बैठ के अंडे देती है, और जब वे जानवर अंडेवाली जगहों को किसी वजह से चाटते हैं, तो ज़वान की नभी के सबब अंडे फूट जाते हैं और उनमें से बच्चे निकल आते हैं, और वे खुराक के साथ जानवरों के मेदे में पहुंचकर अंतर्द्वियों में चिपट जाते हैं, और जब वे वहां अच्छी तरह पल जाते हैं तो उनका लीद के साथ निकलना शुरू होता है. इनके पेट में कसरत से रहने के सबब से जानवरों के पेट में बड़ा दर्द मिसल कुरकुरी के होता है.

इन सब कीड़ों के निकालने के लिये इलाज नीचे लिखा जाता है:—

(१) दो रोज तक जानवर को सिवाय घास के और कुछ न देना चाहिये. इसके बाद बारह घंटे तक घास भी न देनी चाहिये. फिर अलस्सुबह आधी घोटल अलसी के तेल के साथ चार तोले तारपीन तेल को जानवर को पिलाना चाहिये. इससे पेट साफ हो जायगा. अगर इससे फ़ायदा मालूम न हो तो एक हफ़्ते के बाद इस दवा को फिर दो; या

(२) नीम की खूब वारीक पिसी हुई कोंपल को सेरभर दही, आध-सेर अलसी के तेल, आधी छटांक पिसे हुए घास पापड़े (ढाक के बीज) के साथ मिलाकर सुबह जानवर को देना चाहिये

इससे कीड़े गिरजाते हैं. अगर वे सब निकल जावें तो दवा फिर देने की जरूरत नहीं रहती. अगर वे न गिरें तो एक हफ्ते के बाद फिर इस दवा को देना चाहिये. अगर इससे भी कीड़े न निकलें तो एक हफ्ते के बाद फिर यही इलाज करना चाहिये; या

(३) लाहौरी नमक, खारी नमक, काला नमक, सांभर नमक इकट्ठा करके पीस लेना चाहिये. जब सुबह दाना दिया जावे तो इस चूरन में से दो छटांक चूरन सुबह हर रोज दिया जावे. जब कीड़ों का गिरना बंद होजावे तो इसे देना भी बंद करदेना चाहिये; या

(४) राई पावभर, लाहौरी नमक पावभर, सांभर नमक पावभर, काला नमक पावभर, खारी नमक पावभर, लाल मिर्च के बीज पावभर, सोंठ पावभर, कचरी पावभर, अजवायन पावभर, सेंजने की छाल पावभर, आंवला पावभर, हड़ पावभर, हींग दो तोले, बायबिडुंग छटांकभर, ग्रास पापड़ा आधपाव वारीक पीसकर तय्यार करलेना चाहिये.

फिर एक मटके में दस सेर छाल भरके उसमें ये सब चीजें डाल देनी चाहियें, इसके बाद मटके को बन्द करदेना चाहिये. आठ रोज पीछे जब ये चीजें अच्छी तरह सड़ जावें तो इस दवा में से पावभर दवा निकालके शाम को दाने के बाद जानवर को पिला देनी चाहिये.

यह दवा बराबर तीन हफ्ते तक दीजावे, लेकिन अगर कीड़ों का गिरना बन्द होजावे तो दवा फिर न देनी चाहिये.

जानवरों के इलाज करने वाले को यह याद रखना चाहिये कि जब भेड़ या बकरी का इलाज करना हो तो ऊपर लिखी हुई मिकदारों का सिर्फ चौथा हिस्सा उन्हें दिया जावे.

